



3400
al 62

Harvey Cushing / John Hay Whitney
Medical Library

HISTORICAL LIBRARY



Yale University



Klebs 885.3

Canonica Michaelis Sauonarole
De febribus De egestionibus
De pulsibus De omnibus
De urinis Italie balneis
Eiusdem Tractatus sublimis de vermibus
nusquā antebac impressus.

Tabula

Tabula de febribus.

Capitulum. I. De diffinitione febris et eius declaratione. Solio. z.

Capitulum 2^m. De causis febrium in generali. z.

Capitulum 3^m. De signis febrium in vli significantibus. z.

Capitulum 4^m. De dieta febricitantium in vniuersali continens rubricas quattuor. 4.

R^{ca} p^a. De canonibus dietandi febricitantes in vli. 4.

2^a De cibis temperatis. 6.

3^a De cibis distemperatis simplicibus secundum distemperantiam quattuor humorum initium faciens a frigidis et humidis per ordinem eorum quod conceduntur. 6.

4^a De ordinatione dietarum. 8.

Capitulum 5^m. De alteratiuis digestiuis ac solutiuis tam simplicibus quam compositis omnium quattuor humorum et specierum eorum continens rubricas duas. 8.

R^{ca} p^a. De digestiuis et alteratiuis. 8.

2^a De solutiuis tam simplicibus quam compositis vniuersalibus. 8.

Capitulum 6^m. De effimeris continens rubricas duas. 10.

R^{ca} p^a. De diffinitione effimere et eius declaratione. 10.

2^a De causis signis et cura effimere tam in vniuersali quam in particulari. ii.

Capitulum 7^m. De febribus putridis in generali continens rubricas tres. 12.

R^{ca} p^a. De causis febrium putride in generali et eius diffinitione. 12.

2^a De signis putride interpolate et continue in generali: et de modo inuestigandi eam. 14.

3^a De canonibus generalibus attendendis in cura feb. putridae. 14.

Capitulum 8^m. De febribus acutis pacutis et perpacutis non pestiferis. et eorum accitibus. continens rubricas. 24. 20.

R^{ca} p^a. De descriptioibus causis signis et cura ipsarum febrium. 20.

2^a De rigore horripilatione et frigore. 22.

3^a De sudore superfluo. et eius cura. 23.

4^a De fluxu sanguinis narium. 24.

5^a De vomitu superfluo. 24.

6^a De fluxu ventris superfluo. 24.

7^a De siti superflua. 24.

8^a De profunditate somni. 25.

9^a De grauitate capitis. 25.

10^a De vigilia superflua. 25.

11^a De dolore stomachi vel ventris. 25.

12^a De asperitate lingue. 25.

13^a De sternutatione. 25.

14^a De dolore capitis. 25.

15^a De tussi. 25.

16^a De destructione appetitus. 25.

17^a De bolismo. 26.

18^a De denigratione lingue. 26.

19^a De appetitu canino. 26.

20^a De sincopi. 26.

21^a De constrictione anhelitus. 26.

22^a De tristitia siue angustia. 26.

23^a De difficultate transglutendi. 26.

24^a De frigiditate extremitatum. 26.

Capitulum 9^m. De feb. acutis pestiferis continens rubricas. 6.

R^{ca} p^a. De diffinitione et causis feb. pestifere. 26.

2^a De signis pronosticis future pestis. 27.

3^a De preservatione corporum a peste. 27.

4^a De signis febris pestilentialis. 34.

5^a De cura febris pestilentialis. 36.

6^a De glandulis et carbunculis pestiferis. 39.

Capitulum 10^m. De tropicis siue conuersiuis. 40.

Capitulum 11^m. De feb. sanguineis continens rubricas quattuor. 40.

R^{ca} p^a. De diffinitione feb. sanguinee et eius declaratione. 40.

2^a De sinocha et causis eius. 41.

3^a De signis sinoche et de eius cura. 41.

4^a De sinocho. 43.

Capitulum 12^m. De feb. colericis continens rubricas quattuor. 44.

R^{ca} p^a. De diffinitione: causis et signis feb. colericarum in generali. 44.

2^a De tertiana pura. 45.

3^a De tertiana non pura siue nota. 47.

4^a De tertiana continua. 50.

Capitulum 13^m. De feb. et causone. 50.

Capitulum 14^m. De feb. flegmaticis continens rubricas. 53.

R^{ca} p^a. De diffinitione et causis feb. flegmaticae ac de signis eius tam in vniuersali quam in particulari. 53.

2^a De cura febrium flegmaticarum in generali. 55.

3^a De cura feb. flatucae piodice a flatu dulci facte. 57.

4^a De cura feb. flatucae piodice a flatu salso facte. 58.

5^a De cura flegmaticae periodice ex flegmate mucilaginoso vitreo et aquoso. 58.

6^a De cura flegmaticae periodice ex flegmate acetoso et pontico. 58.

7^a De cura flegmaticae periodice permixte. 58.

8^a De cura flegmaticae continue que lactica dicitur. 59.

9^a De feb. empiala siue empialos dicta. 59.

10^a De febre lipparia. 60.

11^a De lissura et est feb. inter has media. 60.

12^a De febre sincopali humidorosa. 61.

13^a De febre sincopali minuta. 62.

Capitulum 15^m. De febribus melancolicis continens rubricas. 8. 63.

R^{ca} p^a. De diffinitione feb. melancolice in vli et causis eius: et de signis cuiuslibet speciei feb. melancolice. 63.

2^a De cura quartane in vniuersali. 64.

3^a De cura quartane sanguinee. 66.

4^a De cura quartane colericae. 66.

5^a De cura quartane flegmaticae. 67.

6^a De cura quartane ex melancolia fecali et non ex adhibitione. 67.

7^a De quartana continua. 68.

8^a De quintanis sextanis et huiusmodi. 68.

Capitulum 16^m. De feb. ethicis continens rubricas tres. 69.

R^{ca} p^a. De diffinitione diuisione causis et signis febrium ethicarum. 69.

2^a De cura feb. ethice simplicis. 71.

3^a De ethica senectutis. 73.

Capitulum 17^m. De feb. compositis continens rubricas. 7. 74.

R^{ca} p^a. De modis causis et signis compositionum febrium adinuicem. 74.

2^a De diffinitione: diuisione: causis et signis emitritei. 75.

3^a De cura veri emitritei. 76.

4^a De cura non veri emitritei. 77.

5^a De cura ethice cum putrida composita. 77.

6^a De feb. erraticis. 78.

7^a De feb. apostematum. 78.

Capitulum 18^m. De recidua. 79.

C Sinis.

Canonica de febribus magistri Michaelis satonarole
ad Raynerium siculum incipit.

De diffinitione febris et eius declaratione.

Capitulum. I.



Febris est calor

additus calori nali ipsum extraneus: in corde primo sic accensus: ut mediate spiritum magis: et sanguine etiam per venas et arterias in totum expandatur: ita ut omnes eius operationes impediatur: sub causa non permanens primitiva. Et licet de ipsa febre nonnulli aliter senserint: gentilem tamen nostrum et alios qui ante eum sic de ea iudica-

runt: eorum pace ipse presentia secutus sum. Scrupulositates et plures circa diffinitionem occurrentes omittens practice solum speculationibus physicis intretus. Dividit itaque febris in effimeram, acutam, peracutam, perpetuam, pestiferam, non pestiferam, tropicam, sanguineam, colericam, flegmaticam, melancolicam, et ex his compositas. In febribus ex apostematibus contingere: nec non in ea febre quae ethica nuncupatur: de quibus omnibus suis agendum capitulis. Et ut operis nostri quod quantaque sit utilitas facile comprehendatur: hoc in loco eum scribam ordinem: quod de ipsis sic positum in vnoquoque servabitur capitulo. Primum namque febris: de qua sermo erit: sua ponetur descriptio. Secundo eius adducuntur causae factive. Tertio signa ipsarum causarum aperientur demonstrativa. Quarto tempore ipsius febris particularium signa manifestabuntur. Nam de signis temporis vltimum autem in secundo capitulo. Quinto describentur signa pronostica. Sexto canones addentur necessarii cum eorum complementis. Septimo apponuntur signa nostri Iapocratis de pertinencia maius applicabuntur locis. Et antequam ad ea particularia perveniam aliquid prius annotabo capitula quodammodo generalia ex parte carum: signorum: alterationum: solutionum: et dietae noticie febrium ac ipsarum curis quod maxime deseruiant: ita ut canones ex parte dietae alterationum et solutionum sumptos facile quod absque magno studio valeat adimplere.

Capitulum. II.

De causis febrium in generali.



Febris cause sunt ut ceterorum quatuor. Materialis. Formalis. Efficiens. et Finalis. Materialis est ut aliorum accidentium materia. In qua ipse calor extraneus subiectus. et triplex. materia. humor aut spiritus. Formalis vero est ipse calor extraneus. Efficiens vero est triplex: scilicet efficiens. augmentans: et servans. Vere efficiens est aut primitiva. aut antis. aut diiuncta. Et nota quod non necessario in omni febre occurrit triplex modus efficientie dietae. nam ethica est quicquid nulla ex parte causa aut antis aut primitiva. Item contingit esse effimeram absque causa antis: et tu ad hoc considera. et breviter causa efficiens febris est omne quod calefacit corpus ducens ipsum ex tempore: ad quod sequitur lesio in operibus: ut supra in diffinitione febris: et si sine per se sine per accisum fecerit. Augmentans est omne id quod siue per se siue per alios predictas adauget caliditatem. Conservans siue custodiens est omne illud quod prohibet ei resolutionem siue extinctionem: aut quod ei causa materiam convertitur aut efficientem aut custodit: et omnis error in curatio pervenit: et quibus talis causa est aut naturalis humor in quantitate aut qualitate peccans: aut dimissio consuetudinis: et hoc aut non naturalis ut aer calidus extrinsecus aut frigiditas aut per naturam: ut aqua vel alia egritudo. ab his namque tribus sumitur actus curatio principaliter. ut per therapiam.

et ideo omnes medicus ea omnia tria memorie bene commendare: ut sciat eger aut astantes in ipsis examinando causas subtiliter investigare ex quibus casus medicinalis in suis integratur terminis: ut ostendi in practica mea tracta. per. 3. capitulo. Et breviter ad triplex genus reduci potest. ut scilicet per ad idebitum occursum reperi non naturalium per quod medicus discurret. Aut 2. ad porro restrictionem siue prohibita transpirationem ex occursum frictis extrinsecus aut intrinsecus. vel calor exculcat et ebullit. 3. ad corporis dispositionem: quod passibile: et aptum calorem recipere extrinsecus. Unum hic scito quod corpus per magis febris per partem: loquendo de dispositione febrili in se: et absolute et non tractate per Avicennam. est corpus calidum: et sic postea calidum et humidum. frigidum: et sic vltimo frigidum: et humidum. nam in humilibus similibus facilius est transire per quod generationem. Ca autem finalis febris est operationes naturales sensibiles ledere. Et quod de causis sic actum est attente de ad clarior febris intelligenda quod quatuorplex est modus materiam neccio in febre putrida reperi. Primum quod est materia ipsius febris appropriata ut tertiane colica. quotidianae flava. et humida actu putrescentes: et ea diiuncta: aut non putrescentes stans sub forma causa antis. Et 2. que non est diiuncta nec antis: sed his neccio diiuncta: et est vapor grossus per corpus sparsus: et materia inficiens eleuat a fecibus aut a materiis muceosis flatibus in intestinis iunctis aut a materia corruptis in meseraicis aut in stomacho siue sit bilis siue humiditas alia: et per actionem caloris putredinalis calefacientis et illas tales materias subtilitatis et eleuantis. Et 3. est materia serosa. et vinctuosa siue aquosa sanguis per eadem caliditate distemperata et calefacta per corpus volitans: quod tamen non sic distemperat ut febre ex se facere possit: imo sic a febre dependet ut amota febre remoueat et ipsa calitas talis: et sic calitas quod remanet in parietibus domus obuste per extinctionem eius. Et 4. est materia omnis subtilior scilicet: et est materia vaporosa quod pur ab humiditatibus hic ide in corpore existeret eleuat. et per ambitum totius spargitur ad porositates extrinsecas cutis et per illas insensibiles expellitur. sic et accit hominibus in sanitate. Et 5. distinctio loquendo est vapor putridus a medicis ut infra 5. capitulo: putrida fuliginea dicitur eleuat ab ipsa materia putrida quod est causa diiuncta febris et imediata magis cor ipsius inficiens et ad ipsum per caua venarum et arteriarum pervenit. Et ex his collige quod per 1. et 5. sunt causa febris reliqua vobis si neccio diiuncte his: et sic clare habes: et probabis quod se bene causa febris putride: vel ab his sumuntur canones curativi in generali: ut facilius probare poteris infra 5. capitulo: et hec de causis.

Capitulum. III.

De signis febrem in vniuersali significantibus.



Quoniam febris noticia perfecta haberi non potest absque suorum signorum cognitio spali quod ad nos. ut. io. therapiam. hic de eis copiosius quod potero traditiones faciam: ea sub ordine ponendo: de quo statim.

Et quod ante aduentum febris et maxime putride abasiator quod magna comitatur caterna venire consuevit. hic de ipso aliquid prius. notat autem hic a me male acceptum. balmeliletu ab Avicenna. quod est dispositio ad febre putrida: non tamen est febris: et si. io. continetur. 2. causa febris dicatur: quod non nisi dimiuta erit: et hic familia habet. ut capitis gravitate. mutatione in colore faciei. pulsus varietate. mutationes in egonibus: et vna in quantitate quantitate sua. et huiusmodi. et reliquis supfluitatibus ex parte quantitatibus. Suntque de familia eius. Albes. oscitationes. pigritia. corporis lassitudo. motio somni et vigilie. restrictio anhelitus. resio ipocudriox. iliox. nausea. fetor egonum et vrie. Et quod iam cepti quod mihi pole erit magis memoriose pcedere: hinc de signis ipsis ordinem faciam: cum ordo ad memoriam faciat. de memoria et reminiscencia: ordini gal. 2. regni adherere. gal. 1. Signorum febris in vli significatiu quod sunt a subalitate. quod a quantitate mutata. quod ab exente mutato. non nulla ab actionibus lesis sumpta. Exempla primorum ut calitas vehementer moridicatura ex tactu a medico probetur: per quod scito ut in pntia

nobis sufficit q̄ triplex ē febris. q̄dā ē magna & austera. q̄dā
pua mitis. q̄dā iter has media. Dī nāq; magna & austera
magis sua q̄litate q̄ q̄ vapor i q̄ tactu p̄phēdit calitas
mōdicatiua valde vt sūt acute pacute & h̄s. Parua vō q̄li
tate. s̄ in q̄ leuis p̄cipit mōdicatio ac tristitia vt sūt flāti
te & h̄s maxie q̄ nō sūt ex flāte falso. Media vō in q̄ me
dia iter has mōdicatio p̄phēdit vt sūt tertiane non pure
pura. n. ex pte mōdicatiōis ei p̄t iter acutas collocari: &
de b̄ ifra suo cap°. & sic habet q̄ in oī febre sentit tactu di
stēperātia calitatis ex pte mōdicatiōis vebemētis sua
uis. & medie iter has. Ex q̄b̄ iferit p̄ q̄ q̄dā verisili p̄iectura
p̄t medic⁹ de sp̄e ipsi⁹ febris iudicare. vt cū p̄cipit calorē ve
bemēter edacē supra colericā. s̄ mitiorē supra sanguineaz.
s̄ adhuc mitiorē supra flāticā. aut melicā: & b̄ semp ceteris
parib⁹. Et h̄s febris putrida vt in p̄n⁹ forti⁹ p̄imat. & i p̄ces
su min⁹ resolutio subtili: & b̄ mā ente homogenea. in ethica
aut ē cō. q̄ p̄ calitas p̄cipit suavis: deī remanēte manu p̄
t̄s p̄cipit mōdicatio: vt p̄ de differētys febrū iferit. & q̄
cū in p̄cessu p̄cipit medic⁹ calitatē fieri mōdaciōē pote
rit sup̄ etherogeneitatē argueri m̄ae scōe nouā moueri ma
teriā: in effimera aut ē calitas suavis nō mōdicatiua de q̄
bus febrib⁹ sequēdo ordinē iceptū p̄la alia signa ponaz sic
exēplificādo de p̄ordie a subalib⁹ sup̄to. Nā in p̄n⁹ sentitur
vt plimū sic frig⁹ deīde successus calitatis. & p̄ncipiū sic ab
augmēto diuērificat. Qd si fuerit continua putrida i q̄ nō p̄
cipit in p̄n⁹ frig⁹: s̄ calitas. post tñ calitatis p̄ncipiū segt p̄
duas horas vltres vlt circa diuēritas i calitate ex pte aug
mētī eius. In effimera aut nō appet ista vlt tātā diuēritas
sui p̄ncipij ab augmēto p̄p̄ hōgeneitatē m̄ae sp̄ual. cui⁹ d̄iū
ē i h̄ozali. Exēplū scōz signoz mutatio coloris faciei
oculoz aut toti⁹ ad citrinitatē paliditatē ruborē fuscitatē
& h̄s. Silt mutatio coloris ligue ad albedinē ad siccitatē
būiditatē aspitāt & h̄s. Sapor malus vt amarus acetosus
falsus nimis dulcis putridus ispidus & h̄s. Nariū siccitas
aut hūi. sup̄flua. fetor egōnū & vrie. Ex^m tertioz vt mu
tatio in egōnib⁹ & vria ex pte q̄titatis. Itē aliaz sup̄fluita
tū multitudine apparēs vt sp̄uti bothor sudoris & h̄s. pp̄ qd
nō q̄ terminatio febris i p̄ die cū sudore rorido ē signū effi
mere pp̄ subtilitatē m̄ae. Qd si fuerit copiosus & h̄ozosus
erit signū putride: & b̄ p̄tigit in tertianis puri de mā valde
subtili: & pauca: cruditas apparēs i vria i p̄n⁹: cuet⁹ ei⁹. Sed
hic aduerte qd i b̄ p̄tigit tripl̄ errare p̄ q̄ mā decisa ypo
stastica nō a venis: s̄ ab alio loco venit digesta. & q̄ nō est
vā ypostasis: s̄ ē flā digestū calorē carminatū. & q̄ nō est
breue vñ in vria appet ypostas⁹ augmētī: & credit q̄ sit p̄i
cipij vt i pacutis. Exēplū q̄rtoz mutatio in pulsu ex pte
suaz oriaz & diuēritas i eo vñ diuēritas ei⁹ i p̄n⁹: & augmē
to ē ex p̄petatib⁹ putride. Auic. d̄ signis febris putredinis.
coartatio ei⁹ & maxie i putrida. dilatatio ei⁹ p̄ p̄n⁹: & dimi
nutio i fine ei⁹. Rigor horripilatio reuolutio paroxysmoz
dolor siue grauitas capitis igetudo pigritia corporis lassitu
do. nocumētū in anbelitu in sōno: & i vigilia i ipocūdris in
ilys dolor aut tēfio nausea & filia stōi nocumēta. Et q̄m spe
ro iesu duce copiosus ē de signis eaz febrū in gñali ex q̄
bus de ipsis p̄fecta habebit noticiā: hinc a multo plurium
recitatiōe sup̄sedeo: neq; aliq; me mordeat si copiosus fue
ro: q̄m sine eoz scia febris nō cognosceat: & sic recte medica
ri nō poterit. dicēte Auic. p̄ q̄rti. d̄ cura putridaz. Scias q̄
nō ē pole tibi vt cures febrē nisi p̄i cognoueris eā. Sal. p̄
regimis acutoz: p̄i itēdēdū ē ad cognoscēdū egritudinez
q̄ sit in sua cā: & postea ad medicādū. Sit itaq; medicus de
ipsoz noticiā sollicitus.

Signa tēpoz gñalia. Conati sunt sapientes egritudib⁹
mālib⁹ salubrib⁹ q̄tuoz assignare tempora p̄n⁹.
augmētū. statū & declinationē: & b̄ id q̄m p̄phēderūt ipsas

a p̄n⁹: eaz vsq; ad finē in vñ nō p̄manere d̄spōne: q̄dē
medic⁹ nescio cognoscere d̄z: & si ea nō intellexerit grauitē
ledet ifirmū nesciēs qd in p̄n⁹: qd i augmēto i statu vlt de
clinatiōe debeat egrotātū exhibere vlt auferre ex pte pot⁹
aut cibi sōni vlt vigilie & h̄s. Sal. i passioario. Recipiūt autē
varietatē. aut i causis. aut i accidētib⁹ ex q̄b̄ & i cura varie
tatē recipiūt. vñ alia in vno tpe: & alia in alio p̄ cura earuz
sunt necia q̄re de signis ipoz tēpoz dicere duxi neciuz.

Signa itaq; p̄ncipiū significatiua diffictiōe sumpta penes
cāz sūt signa q̄ sequunt actionē nāe siue vtutis in mām ex
pte digōnis & idigōnis: siue signoz digōni d̄ioz. vñ p̄nci
piū ē q̄n egritudo icipit: & ē actu nullo manifesto apparē
te vestigio digōnis. ē. n. tps in quo calor suffocat a māsicut
dehil flāma a lignis viridib⁹ & hūidis. Augmētū vō cum
signa digōnis icipiūt appere: s̄ ip̄fecte. Et ē tps quo calor
nālis mouet ad resistēdū m̄ae motu manifesto. Stat⁹
vō cū signa apparēt p̄plete digōnis q̄ tpe ē fortis pugna in
ter nāz & h̄ozē: nō tñ ip̄ p̄fecte vincit. Cū āt mā sic di
gesta expellit: quo tpe ē nā p̄fecta vicēs tūc ē declatio.

Signa aut p̄ncipij diffictiōe sup̄ta penes accidētia sūt q̄n
i p̄n⁹ euēt⁹ accidētia yniformiter se hñt. Augmētū cū augē
tur. Stat⁹ cū sūt sensissima p̄p̄tue: nō tñ absolute. Declia
tiōis vō cū remittunt. Et hec tēpora p̄maxie sūt descripta
put febrib⁹ p̄uēiūt h̄ozalib⁹. Distigui tñ p̄nt. & 3 penes
eēntiā morbi. vt tūc ē p̄ncipiū q̄n morbi icipit & ei⁹ eēntia
fm vñā yniformē remāet d̄spōnez. Augmētū vō cū mor
bi eēntia sensibily augēt: vt calitas in febre. Stat⁹ vō cum
nō ampli⁹ augēt: s̄ ei⁹ eēntia stat in ipso eē vltio. Declatio
cū morbi eēntia remittit. & hic modus ē magis vñ nō tñ
febrib⁹: s̄ apatib⁹: & alyz p̄ueniēs morbis: & q̄ dicta sunt de
ipsis penes actionē nāe in mām hñt itelligi de eis vt mor
bis insunt salubrib⁹. nā de mortalib⁹ aliter & q̄ p̄ d̄iū. nā
augmētū i morbo mortali ē q̄n oppositū digōnis vt putre
do vt sensibily augeri. stat⁹ q̄n mā ē in vltio corruptionis &
iterficet: tu ad b̄ cōsidera. & hec tēpora vñā p̄sueuerunt vt
q̄n coicidere semp cū tēporib⁹ p̄ticularib⁹: & maxie i febrū
bus seruātib⁹ māz ad vnica expulsiōe. In his aut q̄ sunt
pluriū crisiuz possunt coicidere & nō coicidere. & 3 plimū
nō coicidūt & i eis & i febrib⁹ cronicis p̄positis itēpolatis
& maxie in bis quoz paroxysmi sunt sup̄ inuadētes. Ipsa
vñā vplimū valde p̄fundunt: ita vt aliq̄n appeat augmē
tū vlt stat⁹ & post itēz appet p̄ncipiū & augmētū b̄ idē q̄nq;
in acutis & simplicib⁹ appet pp̄ nouā māz ad locū putredi
nis esse morbiā desinēte p̄ia & b̄ maxie p̄tingit hodiernis
tēporib⁹ p̄pter iordinatū regimē ab homib⁹ factuz: qd
ab antigs nris fieri nō p̄sueuerat: ad qd p̄currit error ex p̄
te medicatiū ifirmoz: & rez que extrisecus sunt. Et hic
aduerte q̄ p̄redcā tpa quomōcūq; eoz diffictio sumat ex
pte m̄ae & accidētū nō in oibus sensibily reperit tur moz
bis vt aduicē cōdistincta qd non solū contingit pp̄ confu
siōe eoz ex pte materie vt dictum ē: aut regiminis mali:
s̄ ēt ex ipsa d̄spōne morboz vt verbi gratia quandoq; vt
Auic. aliq̄ erit febris q̄ terminabit in duobus paroxysmis:
p̄n⁹ erit p̄ncipiū augmētū & stat⁹. & scōus erit declinatio.
Itē aliqua febris ē tota vt stat⁹ vt homotena: aut vt augmē
tum vt pangmastica: aliq̄ vt declinatio: vt augmastica vt
ifra de sanguineis. Itē ex pte accidētū: aliq̄. n. accidit ali
cui robusto febris remissioz accidētū: ita vt nō ipediant
eū a solitis opationibus & cū venit status quo in tempore
ipediēt creditur q̄ sit p̄ncipiū & tūc apparent signa digē
stionis & sic cōprehēdis q̄ multis contingit modis errare
circa iudicia tempoz vltuz febris: & ideo bene cōsidera.

Signa tēpoz particularia. Et licet rubrica sit de si
gnis in vñ: tñ hoc loco duxi vtile ad maiorem
breuitatē d̄ signis tēpoz p̄ticularib⁹ pertractare. Est itaq;

principiū particulare in febribus luadētib⁹ cū frigore signo sumpto a substācialiter iherētib⁹ friditas pcepta ⁊ maxie in extremitatib⁹ ⁊ p̄cipue in extremitate auris: ⁊ nāsa q̄litate mutata paledo citrinitas faciei: ⁊ totius. Ab exeunte mutato palearitas vrie ab actiōe lesa coartatio pulsus paruitas debilitas ppter calorem esse suffocatiū grauitas corporis pigritia angustia tarditas motuū p̄fūditas sōni molificatio palpebrarū tinnitus sternutatio tussis alices: ⁊ q̄nq̄ saltus timpoz. In febrib⁹ aut inuadentib⁹ absq̄ frigore nō reperit rigor frigus aut horripilatio: s̄ in earū p̄ncipio apparēt signa vltra hec iam dicta ⁊ nō p̄cipit calitas aliq̄ vltra cōfuetā addita videlicet nō p̄cipitur sic pulsus coartatio: s̄ bñ paruitas: ⁊ debilitas: ⁊ hec p̄sueuerūt apparere in p̄ma parte p̄ncipij: ⁊ adueniēte sc̄da s̄ frigus fuit in p̄ia corp⁹ aut frigore rigore ⁊c. sentit alleuiari: ⁊ reliq̄ remitti ⁊ caliditate exp̄adi p corp⁹ nō tñ q̄ venerit adhuc ad extrema nec tāgētī p̄cipit subito: s̄ oī vt man⁹ supra mēbz mo-raz trahat. Augmētī aut signa sunt a substācialiter iherētib⁹ caliditas in toto exp̄asa ⁊ manu p̄cipit a qualitate mutata colorat facies ab exeunte mutato vrie coloratio eius igrōstatio: ab actiōe pulsus magnificatio velocitas: ⁊ frequētia in cor: ⁊ maxie in p̄ia eius parte. In sc̄da vō p̄ces sus calitatis ad sūmū ei⁹. Post qd accidit status in quo hec calitas q̄ sic ad sūmū eius venit remanet p̄ tēpus cum illa ymiformi itēssione ⁊ maxie in p̄ia eius pte nā in 2⁹: ⁊ si sit itēsa valde respectu ei⁹ q̄ erat i augmēto: tñ ē r̄missior veniēs ad dēcliatōēz r̄spcū sui ipsi⁹ i p̄ia. Cōsistit pulsus maior velocior fit ⁊ frequēti⁹. In dēcliatōē vō equat calitas dicta: ⁊ pulsus ⁊ icipit corp⁹ sudare: ⁊ alias enāre materias: ipoc. in capsula eburnea ingt. Cum ptes pectoris ⁊ circumstātes cordi icipiūt remitti in calitate: ⁊ extrema sunt illis calidiora siue partes iferiores tūc ē signū certū dēcliatōis: ⁊ tu ad noticiā horū oīz sis sollicitus.

Pronostica febrib⁹ est morbus ceteris molestior: ⁊ periculosior. Ysaac de febrib⁹. nā ex ea oīa ledunt mēbz: ⁊ v̄tutes oēs. ⁊ reliq̄ morbi vñū tātū ledūt: ⁊ idē octauo scribit therapē. pp qd dicebat medicus florentin⁹ adest febris. ḡ male. ⁊ iō nō facile salutē sp̄debis p̄nte febre. Et deteriores qdē febres sunt iseparabiles q̄b⁹ putredo ē ad itra venas deide ille que eradicanē in q̄bus est putredo in toto corpore aut in partib⁹ cordis. Febres calida deterior: ⁊ frida magis mortifera. Damascen⁹ in aphorismis. Et indicatiōe sumpta ab etate. febres mulieribus enueniēs deterior alijs parib⁹ febre enueniēte viris febres enueniēs senib⁹ deterior enueniēte pueris ⁊ iuuenib⁹ ⁊ maxie si decrepiti fuerūt. ipsoz enī febres v̄tplimū iterimunt febres accidētes pueris sunt deteriores enueniētib⁹ iuuenib⁹. ⁊ hec semp ceteris parib⁹. Indicatiōe vō sumpta ab arte ⁊ regiōe febres in exercitātib⁹ artes fabriles sunt minus male ⁊ suspecte q̄ in exercitātib⁹ artes fulonū piscatorias ⁊ h̄s. Itēz min⁹ suspecte sunt enueniētes ociosis q̄ his qui exercitio v̄t cōsueuerūt. itē enueniētes in cōstitutiōe ⁊ regiōe frida ⁊ hūida deteriores sunt his q̄ i calida ⁊ sicca. Indicatiōe vō sumpta a tempore āni. hiemales deteriores sunt deide autūnales de q̄b⁹ dici⁹ febres autūnales aut lōge aut mortales etiā vulgari n̄o. minus vero male estinales deide min⁹ male ⁊ minime mortifere venales pp tēperamētū virtutis ⁊ fortitudinem: ⁊ hoc itelligē cōsiderata febre in se ⁊ absolute ⁊ nō cōtracte. Indicatiōe sumpta a virtute. enueniēs debilib⁹ deterior vnde febres cronice enueniētes senib⁹ v̄tplimū iterficiūt pp debilitatem virtutis: vt ifra. de aphorismis ⁊ q̄n senibus accidunt febres acute sunt mortifere vt ifra in aphorismis. nā hic calor p̄ter nām ē multū distās a calore eoz nālī ⁊ valde corripit substāciā eius spirituofam. Indicatiōe vō

sumpta a p̄suetudine sunt deteriores q̄ accidunt nō p̄suetis pati. hi enī nō nisi a forti patiunt cā iuxta illud senis nōstri vt ifra in morbis periclitātū minus egrotātes et sūt p̄dicta a reb⁹ nālībus sumpta. Indicatiōe vō a non nālībus sumpta vt p̄io ab aere: nā aer calidus ⁊ siccus ad febres p̄parat: ⁊ iō cū percipit aerē ad caliditatem: ⁊ siccitatem distēperari p̄nosticādū de febrib⁹ futuris idē operat cōstitutio cala ⁊ sicca: ⁊ iō plus ceteris quadris estas absolute plus ad febres p̄parat deide post eā autūnus post autūmū ver vltio hiems vt infra in aphorismis vnde in sūma oīum tēpoz magis febrib⁹ iductiū ē illud qd est secundum plurimū ⁊ vehemētē in calido: ⁊ sicco distēperatum. In actu aut in vere min⁹ febriunt hoīes: ⁊ postea in hieme deide in estate post aut febriūt in autūno: ⁊ i hieme egritudines acute vt causon tertiane cōtinue ⁊ h̄s. febres fiūt q̄ rū oīz cā redditur ab aristotele p̄io p̄blemātū p̄blemate. 6. Indicatiōe vō sumpta a cibo ⁊ potu calidi ⁊ sicci ad febres amplius disponūt q̄ si fuerit calidi ⁊ humidi ⁊ tarde penetrabiles vt viscosi ⁊ h̄s magis febres iducunt ⁊ semp supponēdo fortes alia paria. itē motus fortes ⁊ exercitia supflua ⁊ artes multū laborioze ⁊ h̄s magis p̄parant ⁊ balnea calida. Itē vigilie plurime ⁊ h̄s. cōsistit repletio supflua aut inanitio supflua. Sicq̄ de animi accidētib⁹ dicitur. Ab ipsa egritudine tanq̄ a re p̄ter nām vt cū cognoscit medicus febrem poterit p̄nosticari de salute cito aut tarde futura: vt si fuerit effimera q̄ difficile cognoscitur vt ifra de ea ⁊ facile curat poterit p̄dicere de eius terminatione q̄ erit in 34. horis ⁊ terminabit vt supra sudore rorido: ⁊ h̄ nisi interuenerit malitia ex pte regimis ⁊ alioz vnde q̄nq̄ p̄dicit ad q̄tuor dies deīn transit ad putridam. ⁊ iō tu esto in hoc cautus: cōsimiliter si fuerit ethica p̄te aut sc̄de aut 3⁹ speciei de q̄b⁹ oībus suo loco dicitur. Item si cōprehēderis mām esse viscosā grossā ⁊ h̄s arguendum de lōgitudine egritudinis ⁊ maxie quādo virt⁹ fuerit fortis. Et hic nota q̄ ratiōe mae ceteris paribus lōgior est flātica q̄ colerica simplex. ⁊ febris ex colera ⁊ flāte facta iter has est media nāz colera iuuat ad digōnem ⁊ resolutionē ⁊ citā terminationē: licz ita sit tñ rōne sumpta a virtute talis longior est q̄ pura flegmatica de p̄simili flāte ⁊c. semper ceteris parib⁹. ⁊ ratio q̄ difficilior agit virt⁹ cōtra duos hūores ⁊ tardius vincit. itē a duob⁹ plus resoluitur ⁊ plus aggrauat: ⁊ ratio q̄ i tali casu reperit duplex pugna vna que ē in humorib⁹ iter se in qua virtus debilitatur resolutionē spiritūū facta. sc̄da q̄ ē v̄tutis i humores in q̄ etiā debilitat vbi autē est mām simplex: vñca tātūz est pugna. potest etiā hoc idē cōtingere ex parte p̄ioz p̄prietatis caloris putredinalis vnde plus virtus timef. sed de his magis ifra de tertiana nō pura. Idem iudica ex parte accidentium vt q̄n fuerit seua aut mitia. Seuitas enīz arguit sup mām acutam: ⁊ sic habes indicatiōē sumptā a specie egritudinis causa eius ex accidēte specie cum dici⁹ effimera aut ethica. causa cum dicitur mām viscosa grossa: accidente cū dici⁹ seuum aut mite. Pariformiter est procedūm p̄ noticiā lōginitatis ⁊ p̄pingtatis tempoz febrib⁹ ⁊ maxie status. nā alioz noticia est maxime necessaria ppter statum vt. io. terapen. respectu cui⁹ maxie sumit indicatiō euacuatiua ex pte diete.

Dicamus itaq̄ icipientes a rebus nālībus. Indicatiōe sumpta a virtute. quoniam si fuerit debilis status erit p̄pinquus q̄ cito terminabit ⁊ ad mortē. 2⁹ vō de differētijs febrium. ⁊ 3⁹ de crisi. Si virtus erit fortis breuiabit egritudo si debilis plonabit ⁊ loquitur de salubrib⁹ ⁊ Aui. in mortalib⁹ sic tollit cōtradictio. verum cum ex aliqua egritudine cōprehēdis virtutē subito debilitari: ⁊ maxie in homine forti existima statum p̄pinquum ⁊ hoc pluries

De signis

videbis: et maxie in febr. pestilē. indicatiōe sumpta ab etate
 ut qz calida vt iuuētus citi⁹ adueniet stat⁹: et sili⁹ in tpe cali
 do: et a sexu qz in mulierib⁹ plōgabit. In viris breuiabit⁹ et
 sili⁹ discurrēdo p alias eo ordie vt. s. ¶ A nō nālib⁹ rebus
 qz in aere frido pstitutiōe frida regiōe frida plōgatur egri
 tudo. in calo rē. ecōtra. et pariformiter dicat de alijs rebus
 calidis respectu fridaz talib⁹ actu vlt⁹ potētia. nā ges dī fri
 gida nō actu: s; potētia. qz apta ifridare: et ita de alijs. ¶ A
 reb⁹ pter nāz: et p a morbo ipso et b tripl⁹ p a spē egritudinis
 z a cā eius. 3^a cōditiōib⁹ in ipsi paroxisimū inētis. Exem
 plū pmi. vt qz pncipiū febrē esse tertianā purā scio qz status
 erit ppiqu⁹ et pncipiū et augmētū breuiā. qz si fuerit qttidia
 na flātica scio qz status erit lōginquus: et pncipiū dīr et au
 gmētū iudicabo lōga. et breuiter ex acuitate: et cronicitate
 febris de quo ifra arguo et pncipio tpa futura ipaz lōga aut
 breuia aut medio mō se bre: qñ. s. pphēdo febrez eē mediā
 iter acutā et cronicā: qd pphēdīa mā peccāte. et sic aggredi
 or scōz. nā grossities et viscositas mae arguit sup cronicita
 tez. Subtilitas aut super breuitatez. qz si medio mō se ha
 buerit medio mō se habebunt tēpora ei⁹. Et hic nō qz gros
 sities mae arguit eē ex pmanētia egritudinis in sua vlt⁹ in
 vna dispōne: vt infra. in aphorismo. vñ qñ iuadit paroxis
 mus hora vna et z⁹ et z⁹ die et z⁹ in eadē: tūc dī remācre rē.
 et sapit nām cronicitatis. vñ Auic. et seruās horā vna ē lōgi
 spacy de cognitiōe horaz et pzie stat⁹. Itē si in dieb⁹ creti
 cis nō apparebūt etiatiōes aliq scias qz est cronica. ¶ Exē
 plū terty. Septē sūt pditiones paroxisimi a qb⁹ sumit idica
 tio de lōgitudine et breuitate febris: qñqz sumuntur a motu
 aut a gete. Pzia a motu supra est anticipatio postpositio et
 equalitas iuatiōis. scōa lōgitudo: et breuitas paroxisimozū.
 3^a fortitudo et debilitas ipsozū. qtra facilitas et difficultas
 accidētū et icolumitas et columitas eoz. gtra accidētū
 ipsozū multitudine aut paucitas. sexta a gete lōgitudo et bre
 uitas interpolatiōis. Septia puritas vlt⁹ ipsi⁹ puritas. Et p
 sequēdo de pzia scito qz ista diuersitas ē aut ppter mām
 aut ppter vtutē. nā si fuerit pp virtutē vniformiter resistē
 tē paroxisimozū ordinatio vtute ente fortitūc indica egri
 tudine lōga et statū lōginquū. qz si fuerit cū debilitate vt
 tis expecta mortē et statū ppinquū. Paroxisimi qñqz anti
 cipat equalit⁹ et dī anticipatio absoluta: qñqz inequaliter et di
 citur anticipatio supflues: quādo multū et inequaliter anti
 cipat vñ ab alio: et dī anticipatio diminutēs: qñ paz anti
 pat et inequalit⁹ vñ ab alio. Ad ppositū qz diu stat anticipa
 tio absoluta et equalis nō apparētib⁹ signis digōnis: tūc est
 pncipiū: et cū anticipatio icipit augeri et fieri supflues et ic
 piunt apparere signa digōnis tūc ē augmētū et cū anticipa
 tio supflues steterit tūc ē status. et cū anticipatio post statū
 fit diminutēs tūc ē declinatio: et ita ex noticia pncipij et au
 gmētū lōgi arguit et stat⁹ lōgingtas et febris cronicitas. Si
 militer dicat de postpositione. nā quādiu paroxisimi post
 ponūt postpositiōe absoluta et equali nō apparētib⁹ signis
 digōnis. nec ē contrariū tūc ē pncipiū: cū vō auget et incipi
 unt apparere signa digōnis tūc ē augmētū. Cū vō postpo
 sitio superflues steterit tūc ē status: cūqz icipit postpositio
 minui tūc ē declinatio. Ex qb⁹ oibus apparet qd anticipa
 tio nō semp augmētū nec postpositio declinationē signifi
 cat: sed anticipatio supflues augmētū significat: et p simili
 ter postpositio supflues declinationē. Tu tñ semp nō in b
 signo solo cōfidas: s; cū eo attēde alia: et maxie signa digō
 nis ac dria eis: pp qd hic aduertē qd dria digōni ē duplex.
 digōnē recipiat et tle nō ē dria digōni appēs i pn⁹ de q loquū
 tur auctores aliud ē cōtrariū potētia et dispositio in mā p
 tu ad hoc cōsidera. et hic nota dictū Auic. allegato caplo et

de egritudinibus sunt que currūt vsqz ad finē horarū sua
 rum scōz augmētū. et sunt qñqz de genere tertiane: et de ge
 nere assidue vt in peraugmastica ifra. Equalitas aut inua
 sionis significat sup pncipiū aut statū. super pncipiū cū si
 gna nō apparēt digestiōis rē. supra statū cū apparent rē.
 in principio eniz pugna ē equalis qñ mā nō auget: sed cru
 da stat. in statu aut mae est in vltimo digōnis nō amplius
 augmētabilis: et iō equalitas. et tu p sidera. ¶ Causa aut an
 ticipationis et postpositiōis ē mae difformitas. nā cū pars
 subtilis icipit putrescere tūc fit postpositio: qz p resolutio
 nem p subtilis remanet grossum iepuz moneri. Qz si pars
 grossior pus putrefit: tūc anticipabit qz pars derelicta sub
 tilis amplius stimulat: et citius mouebit. ad que dicitur
 corporis dispositio ex pte sensibilitatis et obtusiōis sensus:
 qñ in corpe valde sensibili citius mouebit: et in corpe ob
 tusi sensus tardius. ¶ Ex lōgitudine aut et breuitate. nam
 breuitas paroxisimozū arguit febris breuitatē: et stat⁹ ppin
 qtatē: vt tertiana et lōgitudine lōgitudo: mediū vō mediā
 iter has: et cū paroxisimi icipiūt plōgari significāt augmē
 tum. ¶ Ex fortitudine aut et debilitate eoz. Cū aut icipi
 unt paroxisimi fortificari arguit aug⁹. et cū pcedūt vsqz ad
 vltimū et stat in vltio. tūc ē stat⁹: et cū remittunt declinatio.
 Et qñ paroxisim⁹ est fortissim⁹ et succedēs ē remissus et pte
 uerat illa remissio: tūc pnotica declinationē. ¶ Attēdit
 aut lōgitudo et breuitas in vehemētia et remissiōe accidē
 tiū necessario cōsequētū morbū: vt in pleuresi. vehemen
 tia aut arguit breuitatē: et accidētia et alia in pncipio: et de
 clinatione ibecillioza iuxta illud senis. circa pncipia et finē
 oia ibecillioza et circa statū fortioza. ¶ Ex columitate et i
 columitate. nā cū accidētia sequētia febre: vt dolor capiti
 sincopis: vigilie alienatio: et hī icipiunt fortioza fieri argue
 augmētū: et cū sūt quasi ipotabilia: tūc ē stat⁹. ¶ Ex mul
 titudine aut et paucitate: qz multiplicatio accidētū arguit
 augmētū: et cū stat statū. ¶ Ex pte qdē getis: qz lōgitudis
 aut breuitatis interpolatiōis: qz vt i pzo de crisi debes p
 derare getē febrē et tēpus declinatiōis si fuerit lōgi⁹ qz an
 aut breuius: et si accidētia fuerūt itēfioza: et si aliqd accidēs
 remāsit cū ea: et tūc iudica augmētū lōgū breue rē. et sili⁹ ex
 puritate et ipuritate qñ puritas facit ad breuiationē rē. q
 oia tñ sane itelligas. nā ex oib⁹ his pditionib⁹ pncipalior est
 anticipatio rē. Et vt supra est multuz variabilis: et ideo ad
 efficaciter significandū aggrega alia signa cum ea. ¶ Cō
 tingit et iudiciū ab eis supuz variari p accidens qz ppter
 inordinatum regimen ex parte rerum non nālium. Et qd
 dictum est de his pplexionibus debet pncipali⁹ afferri ad
 febres habētes excrecētias et ad cōtinuas pportionales.
 In ptnuis aut pclusis et nō hñtib⁹ excrecētias neqz paro
 xisimos oz recurrere ad alia signa dicta. et tu ad ea. ¶ A
 bus pter nāz sumit idicatio vt a typis. nam cū rigor in fe
 bre fit longus. arguit longitudinez. breuis breuitatē alijs
 parib⁹. ¶ Similiter ab exeūtib⁹ vt cū accidit etiatio aliq
 sudoris aut alteri⁹ supfluitatis in z⁹ aut 3⁹ paroxisimo: et se
 quēs ē plixius: vt antecedētēs: tūc iudica longitudinem: et
 qd euēnit ex multitudine materie. et hoc maxime verifica
 tur in febre salubri. Qz si fuerit in mortali apparēs signifi
 cat breuitas. vñ ex illa etiatiōe vtus pstermit et succūbit
 vt sepe in febrib⁹ appet pestiferis. et de b in aphorismo in
 fra. ¶ Ab actōe lesa vt si pulsus frequēs magn⁹ velox idi
 cat breuitatē: et febris acuitatē. dria dria. ¶ Ad signis di
 gestiōis. si cito apparēt breuitatē: si tarde lōgingtatē. Et si
 appēt talia signa rimissa et cū tali pcedūt rimissiōe pur lōgi
 gtatē. et iō bñ p sidera. ¶ Et p plemto hor scito qz pñ i
 tertiana plōgat. et stat⁹ i clusa. et declia⁹ i cēfina: et stat⁹ et
 declia⁹ in quortidiana. Auic. pzin⁹ ē lōgū in tertiana ppa
 do ad sinochā. homotenam: cui⁹ pncipiū est occultum. et

Septē conditiones pncipij de breui
 tate et Longitudine febris.

Contrariū digōni duplex

inconclusa omotena prolongatur status: et i incensua
declinatio respectu omotene et tertiane: nam in causone
eūata mā in crisi remanet longiori tpe flāma circa spūa
lia q̄ in alyis colericis. In quartana hec oia tēpora plon
gantur. In flegmatica vō augmētū longius est alyis suis
tēporibus: et post augmētū status. Slegma aut cū recipit
caliditate diu tenet illā. Sed hec oia hic ad aliquale aui
sationē posui. nam de ipsis suis p̄p̄ys capitulis dicitur
copiose. C Postremo hic scito q̄ multitudo materie
grossicies viscositas: frigiditas ei⁹. aeris regionis: et etas
frā. debilitas caloris et virtutis capacitas siue membrorū
soliditas faciunt ad febres longitudinem. contraria
cōtrariū. C Et si bene cōsiderabis q̄ dicta sunt. facile p
te p̄nosticiz facies de malicia incolumitate et mortalita
te febres p̄parādo febze quo ad eius cāz et accidentia ad
ipsius corpus indicatiōe sumpta. Al rebus nālibus et ma
xime a virtute et. vt supra actuz est. Ypocr. de febribus
quo ad p̄nosticum inquit.

C Paroxysmos et cōsistentias declarant egritudines et tē
pora anni et circuitū adinuicē incrementa. 12. 4. p̄.

C Qui crescit et cetera in fine. pp hoc igitur et senibus nō
similr febres sūt acute. frigidū enī hūit corp⁹. 14. 4. p̄.

C Acute egritudines i. xiiij. dieb⁹ iudicantur: quod et de
febribus intellige. 23. 2. p̄.

C Estiue q̄rtane et plurimū sūt breues autūnales vō lon
ge maxie que hyemi coniunguntur. 25. 2. p̄.

C Febze i spasmo meli⁹ ē fieri q̄ spasmi i febre. 26. 2. p̄.

C Febzicitatib⁹ nō fortiter neq; oīno neq; i superficie p̄ma
nere et nihil minuire corp⁹ aut p̄rabescere malū ē magis
eo qd̄ s̄z rōnez fit. B. n. lōgitudine egritudis signat. hoc
vero imbecillitatem. 28. 2. p̄.

C Circa p̄ncipiū et finē oīa ibecilliora circavo statū fortio
ra: qui et de febri. audiendus est vt supra. 30. 2. p̄.

C In morbis min⁹ piclitant egratates q̄buscūq; p̄pe na
ture et etatis temporis regionis et habitudinis egritudo
inest: magis vō q̄ q̄b⁹ nō p̄pa: s̄z aliqd̄ horū ict. 34. 2. p̄.

C Qñ estas fuerit verisimilis sudores i febrib⁹ multos
expectare oportet. 7. 3. p̄.

C In siccis tēporibus acute egritudines sūt: et si qdē an
nus talis existens qualem constitutionem fecerit: vt in
pluribus tales egritudines expectare oportet. 8. 3. p̄.

C In autūno egritudines acutissime sūt et maxie mor
tifere. ver vero sanissimum: et minime mortiferuz: quos
duos et. de febribus subintellige. 10. 3. p̄.

C De tēporib⁹ vō si qdē hyems sicca et borealis fiat. ver
vero pluuiosus et austrinus. necesse est estate febres acu
tas fieri maxime mulieribus et humidis natura 12. 3. p̄.

C Estate vero quedam horum et febres continue et cau
son et ter plurime. 22. 3. p̄.

C Quibuscūq; in febribus sextanis. i. in sexta die rigores
fiant discreti sūt. 29. 4. p̄.

C Laboriosus in febribus in articulis et circa maxillas
maxime apostases sūt. 31. 4. p̄.

C Febres q̄cūq; nō deficiūt i diatertys fortiores sūt pi
culose: q̄cūq; vō sic officiūt signāt qñ nō sūt piculose. 43. 4. p̄.

C Quibuscūq; febres longe sūt bis pustule et in articu
lis dolores sūt. 44. 4. p̄.

C Si rigor inciderit febre non deficiente debili ente cor
pore mortale. 46. 4. p̄.

C In nō deficiētibus febribus si qdē q̄ extra sūt frigida
fuerint: q̄ vō itus ardeāt et sitiz beant mortale. 48. 4. p̄.

C In nō deficiēte febre si labiū aut oculus aut supciliū
aut nasus distorqueat aut vix nō videat aut vix nō au
diat iam debili existente corpore quecūq; horum fiant
iam prope est mors. 49. 4. p̄.

C Ubi in febre non deficiente dyaria superuenerit et
desipientia mortale. 50. 4. p̄.

C In febribus apostema non solum ad primas crises
longitudinem egritudinis significat. 51. 4. p̄.

C Quibuscūq; in febrib⁹ aut in alyis egritudinibus vo
luntarie oculi lachrymantur: nihil incōueniens: q̄b⁹ vō
non fm voluntatem incōueniens est. 52. 4. p̄.

C Quibus in dentibus in febribus limositates sūt for
tiores et diuturniores sūt febres. 53. 4. p̄.

C In bubōib⁹ oēs febres male excepti effimeris. 55. 4. p̄.

C Febzicitati sudor oīs supueniens nō deficiente febre
maluz. prolongatur enim morbus. 56. 4. p̄.

C A causone habito rigor supuenietesolutio fit. 58. 4. p̄.

C Tertiana vera si non iudicatur in. viij. periodis longis
sima erit. 59. 4. p̄.

C Quibuscūq; aures surdescūt sanguis e naribus fluens
aut venter turbatus soluit egritudinem. 60. 4. p̄.

C Quibuscūq; in febribus quottidie rigores sūt q̄ttidie
febres soluantur. 62. 4. p̄.

C Quibuscūq; in febribus yctericia superuenerit ante
viij. diem malum. 63. 4. p̄.

C Quib⁹ in febribus. in. viij. aut in. ix. aut. x. aut. xiiij. die
yctericia superuenerit bonum si non dextrū ypocūdrū
durum fiat. si vero non. non bonum. 64. 4. p̄.

C In febribus circa ventrem cauma forte et cordis mor
sus vel t remor malum. 65. 4. p̄.

C In febrib⁹ ex somnys timores aut spasmi malū. 66. 4. p̄.

C In febribus spe. offendens malum spasmus. n. fieri
significat. 67. 4. p̄.

C In febribus acutis spasmi et circa viscer a dolozes ma
lum. 68. 4. p̄.

C Quibuscūq; i febrib⁹ vrine p̄turbate velut subingaliū
bis capitis dolozes adsunt aut aderūt. 70. 4. p̄.

C A quartanis habiti a spasmo nō valde app̄rehendun
tur. si vero apprehendantur prius et superueniat quarta
na soluantur. 71. 5. p̄.

C Quib⁹ i causone tremores sūt alienatio soluit. 26. 6. p̄.

C In acutis passionib⁹ cū febre luctuosa suspiria maluz.
Nō miret q̄q; si d̄ noticia signoz et tēpoz febriū fui p
lixus qm̄ mibi quā maxie visa ē necessaria practicatū vt
in sequētib⁹ practicando percipies. 54. 6. p̄.

Capitulum. III. De dieta in febribus ipsis
conuenienti continens ru
bricas quatuor.

C De canonib⁹ dietadi febricitates i vli. Rubrica. I.

Dieta est debita administratio sex
rez nō nāliū i debita quā
titate q̄litate suba tpe hora. et ordie. De q̄
dieta an̄ q̄ ad p̄icularia p̄descendā certi
sunt ponēdi canones. C Et an̄ q̄ ponāē
sciēdū q̄ dieta ē duplex. s. vliis q̄. s. debet
et p̄siderat a p̄n⁹ egritudis vsq; ad finēz

ei⁹. et h̄ pōit a medico i relatōe ad statū. et iō. noticia ei⁹
maxie necessaria ē. Alia ē p̄icularis q̄ debet i firmis sin
gulis dieb⁹. mane. s. et vespe. et h̄ ordinat vt plurimū p̄si
deratōe h̄ita ad accidētia: i relatōe tñ ad vtutē. vt Gal.
p̄mo affozissimoz cōmē. illi⁹. In porissimis subtrahere oz.

Primus canon Ois dietadi mod⁹ p̄nciplr
et finalr i vtutē ē ordinādus
vñ 3. p̄actice balyabas. Si vt̄ ceciderit nihil p̄ficiēs pa
scēs postea et 4. p̄ p̄ c. In oib⁹ p̄us p̄siderāda ē vt̄. et p̄
4. d̄ cibatiōe febricitatiū. Et itez scias nisi eēt illd̄ qd̄ p̄i
net vtuti eēt magis necessariū vt subtiliare ē regimē vl
tima subtiliatōe: s̄ vt̄ nō sufficeret illud: et deficeret: et
cū deficit vt̄ nō valz cura: curās. n. ē vt̄ et nō. medicus.

De dieta

¶ Ex q̄ inferi 3 medicos austeros: q̄ vt p̄nt sp̄ in febrib⁹
studēt subtiliatōi: z sic egros obilitat: vt cū postea volūt
vtutē releuare n̄ p̄nt. **¶** Inferi z⁹ q̄ i curādo p̄ dietam
oz medic⁹ p̄ncipalr a reb⁹ nālīb⁹ idicationē sumer. vt p̄
a vtute: vt dcm̄ ē: d̄ q̄ vtute: qz d̄ fortitudinē z obilitate ei⁹
medici sepe nūero sūt discordes p̄pando eā ad mōbū. pp
qd̄ alij d̄nt grossi⁹ eē dietādū: alij tenuiter. z iō h̄ nō vba
bal. i cōmē. i. p̄oximos z p̄sistētias. Ingt: vt⁹ facile co
gnosci i pulsu: z alij significatōib⁹. pp vtutē aialē z nā
lē q̄ suis effectib⁹ cognoscūt. vñ ex pulsu. qñ. s. ē ineq̄l in
eq̄litate ordiata: aut ab ea paz distās significat obilitas
vtutē via resolutōis. Oz si fuerit tal⁹ p̄ viā aggrauatiōis
erit ineq̄litas illa iordiata: z ex oī aggrauatiōe occurrēte
ex p̄te cibi pot⁹ z h̄s crescet z ieq̄litali iordiatio. vñ p̄sue
uit facē vt⁹ aggrauata multas puas: z debiles p̄cussio
nes: z iterferit qñq; paucas magnas: z h̄s q̄titate itermi
ptionis puaz vñ magnaz p̄cussionū cognoscit quātitas
aggrauatiōis: z h̄ oīa itellige vā nisi aliq̄ cā ex p̄mitiuis.
vt vēcūdia gaudiū timō eā fecerit diuersitatē. Et iō alia
cū his signa attēde sup̄ ei⁹ fortitudinē z debilitatē signi
ficatā. Et vt⁹ quōcūq; debil idicat d̄ cibi pua exhibitōe.
obilis p̄ aggrauatiōē vult paz z raro: p̄ resolutionē vō
paz z sepe. vñ vt⁹ fort⁹ regrit cibū pluris q̄titali: s̄z raro.
obil vō paz z sepe. **¶** Scdo a p̄suetudinē cū sit altera nā
p̄be: p̄hy. d̄ q̄ Ypo. p̄ aphor. i. 7. affoz: dādū ē aliqd̄ p̄sue
tudini. Et z⁹ regimis acutoz. vsus vehemēter i h̄ ē obser
uād⁹. vñ q̄nto colligz. Si p̄sueti sūt comedē ter i die nō
p̄nt subtiliatōnē magnā sustinere z maxie h̄ntes p̄ple
xiōes calidas resolutibiles. nō. n. eq̄l r dietādū sūt nobiles
z rustici. Ex q̄ apparet mltōz error q̄ i oib⁹ eq̄l p̄cedūt
Et oz q̄titas cibi nō solū q̄titaline: s̄z ēt discrete obsua
ri: si nō fuerit qd̄ p̄hibeat. vt iuasio p̄oximi: aut aliqd̄ ta
le forte p̄riū idicās: i q̄b⁹ oib⁹ oz medicū sua vti p̄udētia
z de hac p̄suetudinē ifra i fine h̄ capli de deuatiōe a die
ta antiquoz: z tu ibi. Et qz aliq̄ pp p̄suetudinē appetunt
aliq̄s sibi p̄suetos cibos: q̄ vident medicis nō p̄ueniētes
nō q̄ inclinati ifirmi ad hāc vñ ad illā rē ē multū atten
dēda. qñ cū ifirm⁹ accipit cibū sibi displicibilē z idele
crabiliter: ip̄s refugit stomac⁹: z eū nō amplectit: vñ ma
la ide celebraf digestio: z ex p̄sequēti accidit vētositas i
stomaco tertio sup̄ ip̄s nausēat. Qd̄ si cū delectatiōe acci
pit: z ei⁹ malicia nō sit multa z nō multū distās: tunc bñ
amplectēdo maliciā corrigi: z iō igebat Ypo. paz dete
rior cib⁹ delectabilior qd̄ meliōib⁹ ē appetēd⁹. i. appetēdi
exhibēd⁹. Ex q̄ collige qd̄ opat austeritas iexptoz medi
coz. **¶** A p̄plexiōe: qz ab habilitate ei⁹ ad ferēdū ieiū
niū absq; lesiōe. Dūda ē magis apta tolerare ieiuniū q̄
sicca: z fra q̄ cala. z cōplo frida z hūida nālīs magis cete
ris. min⁹ vō apta calida et hūida cū ceteris resolutibilioz.
z calida z sicca declinat ad lat⁹ calide z hūide. z frigida
z sicca ad lat⁹ fride z hūide. Auerroys at tertio colligz.
Pauci sūt ex his q̄ calide z sicce cōplexiōis existūt: q̄ fa
mē tolerēt: z maxie i febrib⁹ calidis z i t̄pib⁹ calidis. In
gt eo qd̄ qñ talib⁹ famē pati facim⁹ febres eoz ad incēsi
uas p̄uertim⁹: q̄uis sint debiles i radice. vñ in ethicā. Et
certe nōnulli sic errāt. Et tu hic attēde qz corpib⁹ cole
ricis exuberāt q̄ sunt sicca macra multū resolutibilia z
viuētia vita pingui: z i multo exercitio z vigilia exhibē
dus ē cib⁹ i p̄oximo: z añ z q̄cūq; hora occurrit medic⁹
si nō sūt cibata: z rō qz añ sūt scā debilia. pp aptitudines
eoz ad resolutionē: z adueniēte febre accidit sincopis p̄
viā resolutōis: z moriūt subito i ipo p̄oximo: vñ si sunt
fortia apta resistere sincopi z morti subite. z cū ipsa sint
exiccabilia cadūt i ethicā z resolutionē: z i h̄ntē facies
sornatilē: z de his dixit Auic. z de corpib⁹. i. sūt corpa co

lerica q̄ regrit regimē diuersus ab eo qd̄ diximus. z idē
bal. 4. terrapēte. 3. ca. Et si sincopis accidet via reso
lutōis sp̄ cibādū ē. Oz si via defluxus colere ad stoma
cū meli⁹ añ aduētū p̄oximi: z d̄ his ifra d̄ feb. sincopali.
Et h̄ p̄sidera q̄tū errāt q̄ p̄ueros febziētes dietāt: vt iū
uenes. nā p̄ueri sūt ad p̄ditionē hoz corpoz s̄z magnas
ptē. Quedā sūt corpa q̄ sincopiz facili ter icurrūt ex mo
tu colere ad os stomaci: z h̄ h̄nt a ḡiatiōe: z his dāda sūt
refrenātia colerā añ p̄oximū: vt vinū granatoz z h̄s: p̄
mis at dieta hūectatia z resūptiua: vt p̄isana z h̄s. Que
dā sūt corpa exuberātis carnis calida z hūida rara faci
liter resolutibilia: z ista ēt nō tolerāt famē. q̄ at sūt talia in
porl bñ cōpacta tolerāt famē. z de p̄mis locut⁹ ē Auic.
Scito tñ q̄ oīs cui⁹ calor ē fort⁹ valde: aut plurim⁹: aut
calor inatus debil⁹ valde nō pōt dimittere cibū. Auic. Po
stremo aduertēdū qz medicoz austeritas in nimia cibi
subtiliatōe nō raro ē cā p̄uersiōis putridaz i ethicā. vñ
p̄ 4. d̄ ethica z causis eius i fine iqt. Auic. Et febres qd̄
putredis apātis p̄mutāt multotiēs ad ethicā. pp vebē
mētia febres z subtiliatōis cibi i ea. **¶** A cōpositiōe s̄l
qz solida facili. rara at difficilr. z tu p̄sidera hos f̄mōes
scrupul theoricalibus plenos. **¶** A sexu mulieres z p̄
sillamies maiorē cibi diminutionē: regrit viris z auda
cibus. **¶** Ab etate. qz d̄crepiti z similes illis: vt debiles
p̄ viā resolutōis: vt qualescētēs non p̄nt sustinere famē
absq; magna lesiōe. z iō cibādū sūt sepe eis dādo paz p̄
vice. Lōsimilr z p̄ueri z ifantes qbus dādū frequēter: et
multū cōpatiōe ei⁹ qd̄ senibus exhibet: pp vtutes nāles
i eis fortiores eē: et cū nō ita cibāt i ethicā cadūt: qz ex
siccat̄ idigētes p̄tinua hūectatiōe: pp qd̄ dixit Ypo. Dū
de diete oibus febziatibus p̄ferūt maxie p̄ueris. naz
fames exsiccat corpus vt febr. Ex qbus apparet error i
mlt q̄ p̄ueros dietāt vt seipos iuuenes: aut senes p̄mos:
et i sanitate et i egritudine: et iqt Auic. De p̄mis vō senib⁹
sūt q̄ sūt vebemētis tolerātie famis. Et dixit d̄ p̄mis: qz
nō oīs: et ē modus loquēdi eius: et sequūt eos adolescē
tes. Iuuenes habētes solida mēbra āplas yenas: pp ple
nitudine i aere pleno degētes. Et i p̄n febziū: hec corpa
iā dicta nō sūt multū dietāda. Nō si ita facies nō tole
rātia famē multū debilitāt: et cū veniēt ad statū iueni
es vtutē debilitāt: et dubitabis de ea: et tūc cibab̄ gros
siter et errabis duplr. p̄sidera. **¶** A tpe qm̄ estate debe
m⁹ pluries cibare: s̄z paz p̄ vice. pp resolutionē ab esta
te factā. nūqd̄ aut cibis sic exhibēdus sit q̄titate plus
q̄ his q̄ i hyeme ad p̄sens n̄ discutio: pp varietatē docto
rū. z tu ex theorica tua dissolue: et i hyeme res ē c̄. Auic.
De vō dicat qz idicatiōe s̄p̄ta a dispōne q̄ cū vñ iūgū
q̄ ē repletio: et rōne t̄pis: qd̄ segt: si vtus fuerit fortis est
cibus paucus p̄ vice pp repletionē: s̄z cū lōgis iternallis.
In autūno aut debilitat vtus: et hūiores corrupti multi
plicāt: et pp p̄mū idigēms cibo: et pp scōz diminutiōe
eius. iō i eo oz frequēter: z paz dare: z medio mō se bēre
iter estatē et hyemē. hi sūt f̄mōes vt supra. **¶** De re
gionibus dicatur. septētrionalis similis ē diete hyemis.
Meridionalis estatē. occidēalis. autūni. oriēntalis vis.
¶ Ab arte vt exercitātib⁹ artes q̄b⁹ pl⁹ resoluūt calor:
z vt⁹ obilitat vt febr pl⁹. Drys min⁹: vt piscatozib⁹ z h̄s.
¶ Et sic dcm̄ ē de idicatiōe s̄p̄ta a reb⁹ nālībus. Ita di
ci pōt d̄ idicatiōe a reb⁹ nō nālībus s̄p̄ta: d̄ qbus breui
ter me expediā. **¶** De aere sufficiat q̄ dicta sūt d̄ p̄stitu
tionibus anni. **¶** De motu et gete q̄ d̄ exercitātibus di
cta sūt. **¶** De sōno et vigilia dicat: qz febziatēs mul
tū dormiētes regi debēt vt ociose viuēs: qz paz pp re
pletionē. vigilātibus aut plus dandum pp resolutionē.
¶ A repletionē alij paribus sp̄ sumit indicatio d̄ dimi

nutione. Ab inanitione est. et ideo egru tui examina d regi mine pterito ex pte horz oium. ¶ De cibo et potu dicat q ta cibis q potus idicatione pstat i dietado: et hoc ex pte sue sube qstionis qlitatis facilitatis ei: i digone vel dry eius: penetrabilitat ipenetrabilitat putrescibilita tis et dry ei. ex pte hore exhibitiois ei: et ordinis et ex per mixtione ipsius cu potu. Etenim cibis grosse sube multe qstionis hns qlitate simbolā qlitate morbi difficil pene tratōis putrescere aptus nā vl'artificio de sui phibitōe indicat: Prius autē est: nā cibis febricitatiū dz ee leuis fa cilis digonis et descēsiōis et penetratōis boni chimi gnā tiū: nō multū nutriēs neq; multe qstionis: cū stomachi eoz debiles sint: et nō pnt bñ digerere: q si bñ i stomacho nō digerere et i epate: i venis aut nullatenus bñ digeri valebit: silt' malus ordo mala mixtio: et debita pportio potus cū cibo: vñ h nō q ex causis bone digonis ē debi ta p mixtio cibi cū potu: ita q neutru sit supflus respe ctu alterius: et hoc apparet in his que extra coquantur. et tu considera.

¶ Et qz dispō conalescentiū ē media inter res nāles et pter nām: i3 plus vni attineat q alteri hinc de cibatione eo: rus: vt hoc loco dicēdū: p. s. qz dicat de cibatione: in dicatione supra a rebus pternāz: dicamus. v3. cū Auicē. scda quarti ppo ca. q cibis conualescentiū dz ee boni chimi generatiūis facilis digonis declinās ad humidū et fluidū: pp siccitatē ipressaz a febre: et tpatu in actiuis pp debilitatē caliditatis inate: q si remāserit aliqd cali ditatis accidētalis: tūc poterit ei dari cib' ad frigiditatē declinās: et nō multū. Debet etiā esse debite quantitatis vt possit inde bona celebrari dig'. Debilis aut vir' quā titatē magnā sustinere non pōt. et fiat additio in quāti ta te scdm q inueniē additio in fortitudine virtutis. signū eniz bone digonis est: qz nō sentit grauitatē neq; rugitū neq; velocitatē descensionis neq; tarditatē retētionis: q si hec sentiet vel alterū ipsoz ptnuari minue: et cum assumptione cibi multa subito rēditur sub eo stomachus ei' fortasse febriz: cōsidera. et si bibat subito magnā vini aut aque quātitatē: qm dubium esset ne sua frigiditate actuali bi liquores calorem exstinguerent nālem: itē nō tolerant sitim neq; famem: ne nimia fiat resolutio iam ipsis resolutis: hora aut cibationis eoz est hora consue ta: et cū equalitate aeris nisi aliquid cogat ad cibandum prius: vt debilitas percepta: et qz consueuerunt famefce re: multum non repleantur: sed cibis in eorum satiffa ctionem cōmensurataz. Quandoq; vero minuitur appe titus in eis: et tūc opz vt regas eos cum regimine dicto: et facilius qz potes: causa autem diminutionis eius est: aut propter debilitatem virtutis: aut propter ptesentiaz humorum in stomacho: et sociatur quandoq; sincopis: aut causa epatis non attrahentis propter opilationem: aut propter aliam causam que videnda est i3. 3. de diminu tione appetitus: et tu ibi: et laudatur in hoc casu ab Auic. secaniabin de citonys. de potu aque frigide et precipue i quantitate abstineat. propter causam assignatam: etiam ne in visceribus dolores inducat.

¶ A rebus pter naturam sumitur indicatio: vt primo a morbo causa eius: et ab accidentibus: et ideo antequam dietam ordines: stude in cognitiōe egritudinis: q si pri mo non fuerit occurru tibi nota subtilia regimen. Auic. nam ex subtiliatione materia non augebitur: et virtus non disturbabitur ab eius operatione in eam: et tūc ma nifestabitur tibi egritudo: quoniam si vicerit expellet eā: si nō manifestabit ipsa in motu suo. vnde in casu isto dic Sal. in prouerbijs. debes attenuare regimen donec trā feat dies quartus. ¶ A morbo itaq; sumitur indicatio

maxime a tempore eius: qz a statu vt supra. et ideo in fe bre pperacuta: cuius status erit in tertia vel in quarta vel circa: debes i primis diebus subtilissime dietare: nō dico nihil dare: et propter consuetudinem et infamiaz vi tandam vt infra. In peracuta cuius status erit in sexta septima vel circa grossius. In acutis quarum status erit in. i4. vel circa adhuc grossius. In tropicis sine conuer siuis: quaz status erit in. 27. 30. 37. vel circa adhuc gros sius. et de his latius capit' de acutis ifra. In cronicis ve ro que sunt. xl. dierum et yltra grossissime in comparatio ne ad has: et dixit Ypo. Tenuis et certe dietē i diuturnis semper passionibus et acutis: quibus non conueniunt q sunt acute tropice difficiles sunt vitande: sed in acutis econtra: nam in eis plus timemus austeritatem morbi qz causam virtutis: vbi tñ virtus caderet: oporteret sta tim cū cibo succurrere iuxta illud Gal. accidentibus p sternentibus virtutē ilico dādus ē cibis. Et pp hoc cre do cū in febre pestilēiali subito cadat vrus: vt statiz in prima die vel scda: vt dietiz videmus q cibadi sūt egritales statim in pñ nō subtilissime: sed grossiter: vel saltē mediocriter. propter quod fortassis Auicē. de cura eius dixit: nā plurimi eoz q viriliter agūt sup illud: et violen ter comedūt absolūt: et viuūt: et necesse ē restaurā eos sup cibū: vñ credo vt de virtute debili dictū est: q dari dz parum pro vice et sepe. et de cibatione febricitantium cū times casuz virtutis: tūc cibatio ē melior. Da itaq; in cronicis dietā grossā: vt virtus durare possit vsq; ad sta tū longinquū: vt cū venerit possis dietare subtiliter vt decebit: et dñ grossa i cōparatiōe ad dietā q acutis debet. Et hic scito q alr dietādū i febribus acutis. et aliter i morbis acutis alijs. Nā in febriz cū totū occupet sub tilius q i alijs. In cronicis cū maior fiat resolutio gros sius dietādū. vñ i febribus prolixis quāto minor fit re solutio tāto subtilius dietādū: vt ifra de cura tertiane bi duāc. et ista facili' dñr qz palpāt. Nota tñ q q deā sūt vitatē habēt: vt i plurib'. et raro vt i pauciorib' fallunt.

¶ Ex quibus omnib' apparet q status quo ad accidē tia: quādocūq; occurrat semper subtiliationem requirit dietē: nisi accidentia prosternerent. et vt supra. Sed tūc potissimū si status quo ad digestionē materie cū eo con curreret. et iō iqt senex. qñ i statu fuerit egritudo: tūc te nuissima dieta necessariū est vti. q vba itelligēda sūt de statu morbi salubris. nā vt Gal. i cōmēto. morituri solis pnosticis sūt relinquēdi. Et si pur de ipsis morituris se ipedit medicus melius ē: vt grossiter aut mediocriter dietet: qz fortassis vt sic restaurata morbo deinceps ma gis resistet. In febribus aut a cā pmitiua vt pcusiōe ca su: et h3. et item a cā antecedente vt in febribus apatum in pñ est subtilissime dietādū: deinde ingrossando pce dere. qd aut de febribus sanguineis dicēdū suo agei lo co: et p nūc tñ scribit q in peraugmastica i pncipio sub tiliet in processu ingrosset: qz in principio eius est stat' deinde sequit' declinatio et ex: sciendum in augmastica. i omotena continue est subtiliandum: qz tota status. Ex quibus habet qd agendū in febribus vsq; ad statum in dietando egros. in declinatione vero: quia virtus conti nue fortificatur et dominatur morbo hinc debet dari dieta grossa: et ingrossando procedere. Et in febribus d materia extra vasa: qz ab ea minus debilitatur virtus qz ab ea que ab intra que continue ledit hinc in prima grossius in secunda tenuius dietandum.

¶ Et qz q dicta sūt d dieta sic sūt dicta i respu ad febrez iō postremo d ea b memorie comēdes q idicatio supra a febre maior ē q idicatio sumpta a cā ei: et pncipue qñ multum extra naturam fuerit: ita q omnes alias indi

De dieta

eatōes obtenebrat: pp qd i eayti oz dieta frida z hūida. z fortassis Auic. dixit. Scias qz uenietiores cibi febrici tātib' sūt cibi hūidi. z ppo. hūide diete oib' febricitātib' pferūt maxie pueris zc. qz absente idicat' a febre fortior ē. Et iō cū hesitam' d febre: z videm' ei' nōbile itēfione: securi' ē pcedere cū extinctiuis: vt ifra d acutis: z pl' du bitare d vtute qz de plōgatōe febris: z ita opabat' p n' Lermison'. Ubi aut nō fuerit multū extra naturaz pōt medicus plus ad cāz: aut eq̄liter i sic dietādo pcedere.

Sumit scdo idicatio a cā: qz si fuerit imālis te oppone cū cibis drys z grossius dietando qz si fuerit mālīs. In mālī at p̄sidera subaz q̄titate q̄litate: malitiā: benignita tē: morū ei': z sitū. Qz si fuerit grosse sube aut subtili: naz subtil ex dicti subtilez: z grossa z viscosa grossam exigit dietā. pma fac acutā. secūda cronicā. Quātitate. qz alyis parib' multe pauca debet. Qualitate. qz si fuerit calida te oppone cū frigidis: si frigida cū calidis: z sic de alyis. Malicia zc. Qz vbi vt' multū p̄sternit igrossandū. Et breuiter mā calida z sicca furiosa apostemās aut ad apostemādū fluēs i nobili mēbro sita: aut ppe cū multe sit malicie vnaqueqz d subtiliatōe cibi idicat: z q̄to āplior fuerit tāto maior subtiliatō debet. Ubi aut mā fuerit frigida geta p̄rio mō se hīs diete: vnaqueqz i grossatōez diete p̄sentit: z q̄to paucior: tāto igrossatio maior eē p̄terit: z b̄ nisi mā ita benigna fuerit: vt reducibil' sit. In q̄ casu subtil' ouenit dieta: vt vbi febris eēt ex sāguie apto ad benignū reduci v' flegma benignū.

Ab accitib' z sūt idicat: s' p' scito qz accitū febris q̄ dā sūt eēntialia febrī qdā extrinseca. Ex p' vt dolo igetu do rigor z h' q̄ vtute aggrauāt: z i his a cibo abstinedū. Ubi z' re. acuto. malū z eni nimiz ē cū egro i dolore aut morbi acumie potū aut ius aut cibū accipe p̄mittit ēt si ex dolore aut morbi acumie defectū viderit ifirmuz. Et cā qz illa dfectio ē p aggrauationē z n' p resolutionē q̄ d' vā defectio: z h' dictū ppo. max' vitatē: si illud accitū euōez fieri debe dmostrat: aut si cū eo ē neccitas euōnis Itē oia acci' pueniētia i statu ex pugna z labore cibi in ducit p̄hibitionē: p̄similiter si ex furia accidet infirmo debilitas: z max' i motiua p̄stāte nālī z vitali. phibe cibū z nō dubites. s' vbi accitū p̄sternit vtutē nālē vitālē z et aīalē rōe resolutionis da cibū: z b̄ siue tale accidēs venit vī nāe: aut ex errore: aut sintomatice: z b̄ tale accidēs ē q̄cūqz euacuatio cursuz nāe trāsgrediēs: vt ē p su/ dorē aut yrinā aut secessū aut pyomitū: z sup oēs p fluxū sāguis nariū: h' n. euacuatio max' d̄bilitat. vñ z' regi. acutoz. Malū ē dfectōez ex inanitōe cū fuerit ignozā z ignozās medic' cibū restrigit. Exēplū z' vt accidit febricitāti pp ei' ifelicē dispōnē a gnātōe dcta ex facili cā mor' colere ad os stomaci: pp qd statiz i aduētū porisimi z i ipso accidit nocumētū grāde i eo: vt dolor stomaci capitis z sincopis z h' z sūt d genere colericoz cozpoz: pp qd oz i pñ: cibare vt supra de idicatōe sūpta a cōplexiōe Itē qdā sūt extrinseca p̄hibitionē cibi. phibētia vt neccitas flōie euacuatio max' p medicinā. Et iō h' nō de his q̄ dāt pillū. fortes paulo an cibū. imissio clisteris do lozis sedatio z h' nā hec nō debēt fieri cibo existēte i sto maco: qm̄ hec oia multū ipz agitāt. s' flōia euacuatio clisterij ipositio: z dolor iō pus sedād'. Et ex agitatōe cibi ēt segt cōmixtio bōi cū malo hūore febrē faciēte. Et pp flōiaz fit attractio idigesti ad venas sāguie euacuatas ne vacuū def: q̄ oia itellige eē vā nisi fuerit. phibens: qz pp timorē sincopis pus cibam' saltē dieta rep̄sua vt accipiēdo bucellas panis i vino granatoz ifusas: z h' Itē qm̄ an ipositionē clisterij cibam' pp subtilitatē itesti noz: vñ sic ledūt egri aliq̄ ab ipso clisterio: z stomac' p

cōitatē ide nocet: si i eo nō ē cib'. Itē qm̄qz timet debilitas vtut': vñ cogimur an sedationē cibare. Ex qb' oib' si bñ notasti hēs qd agēdū i febricitātib' ex pre diete q̄ ad q̄titate subaz q̄litate: z tpus. de ordie aut i ceteris: qz cib' grossus tarde digōnis oz seq̄ subtile facit digōnis.

Restat at p nūc z vltio vt de hora diete dicat. pp qd scito qz duplex ē hora: electa. s' z coacta. exēplū pmi. vt ē hora quā medic' eligit nullo ide nōbili nocumēto secuto: z hec ē hora p̄secuta sibi p̄currēs: cū hora maior' alleniatōis vt. xi. terapētica: z pma q̄rti de cibātōe febricitātū his tñ aduicē cōparatis melior ē hora alleniatōis. Exēplū z' vt hora quā cogit eligere pp aliq̄ p̄tigēs piculū: z accidere dissoluere vtutē h' dato qz seq̄ nōbile nocumētū: s' p̄stati' ē iuz mūtū vt i estate cibes anq̄ meridies veniat aut trāseat. i hieme vō circa meridiē. Tercio practice aliabas. Itē si potes eligere horā q̄ itestina sūt a fecib' mūdāta: vapores a fecib' eleuati p̄nt eē cā corruptio nis cibi: z iō dixit Auic. de cibātōe febricitātū: cū aut febris z nā ē sicca nō cibes penit' dū nō egredi' fex p̄fec. q̄ canon: z si deberet fūari nō fūat pp multas p̄igentias ex pre ifirmi astatiū z alioz multoz sūptas.

Ali' canō d hōa qz cibet febrēs an aduētū porisimi siue exacerbatōis tāto tpe: vt vacu' iueiat a cibo: z iueio d mēfura h' tps auctores nō dico d̄dicētes: s' varia deponētes iudicia: qd extio p̄tigisse ex diuersitate pmo ipsaz febrū: qm̄ lōgi' debem' cibare a pñ: i flatica q̄rtana q̄ z tertiana. Itē lōgi' z min' lōge z' cibi exhibitō dispōnē. ex pre digestibilitat' citioris z tardioris. ex pre maioris aut minoris q̄tatis ei': maioris z minoris resolutibilitatis. ex pre diuersitatis fortitudis maioris aut minoris stomaci febrēt': z ita de alyis. Cōter at tētāt medici dare i cōueniēti quātitate zc. p horas quāqz an aduētū porisimi si p̄nt. dico si p̄nt: qm̄ frequēter cogunt dare min' lōge zc. pp occurrētia q̄ scribi nō p̄nt z dieti occurrūt: z ē opio Aui. d cura putridaz. S' qd i p̄tinuis: dicēdū cū h' xi. megategni. Tps cibādi i febre p̄tinua oz vt eligas qd ifirmo p̄suetū i sanitate: aut cū febrē aliquātulū mitigare videm'. Ego at dico iuxta doctrinā auctoz qz cū gl' bet hūoz hēat motū magis i vna hora qz in alia vt sanguis i matutinis colera i tertius melācolia post meridiē flegma circa solis occasū: qz i febrē cōtinuis vbi sic nō p̄cipere exacerbatō qz hore iste eēnt attēdēde in cibādo: dādo. s' cibū p tps d̄bitū an illas. p̄sidera. (S' qd d erraticis z iordiate vagatib' dicēdū qz oz qz medic' cū sua p̄dictura meliori q̄pt pcedat.

Alius canon qz hora declinationis est ceteris conuenientior z hora principij deterior. nam nocumentum accidēs ex pñ: ceteris temporib' cōmunicat. preterea si dabit cib' nā occupabit i digerēdo eū: z phibebit a digōne hūozis: z ei' expulsiōe: z sic egritudo plonabit z s̄firmabit: z iō dixit Auic. z pp illō oz vt postponat cibationē vsqz ad declinatōez: z qz ē post ipaz. Gilbert'. pñ z stat' sūt hore negozes porisimi ad cibādū. Luz. n. cibāt i porisimo maxie i hora negozis triplex iducit nocumētū. pmi angustia cordis: qz fit corruptio cibi i stomaco. z' plōgatio porisimi: ppea qz ipedit digestiua v' regitina a regimine egritudis. z' plōgatio qm̄ ex cibo generat mā corrupta augēs. Et si q̄ris qd istoz ē d̄teri' an. s' pñ an stat'. R̄ndet a gbusdā qz extēsiue mai' cōmittit p̄ctū i cibātōe pncipij: itēsiue vō i statu. p' dicūt voluisse Sal. z' Auic. z sic tollūt apparētē d̄dictionē. ve rūtāmē videm' i dies ceteris pib': z vltimū febricitates deteri' se h're ex cibātōe pncipij qz stat': z ita obf' uāt moderni medici: z tu ad b̄ bñ p̄sidera. Et qz scā ē mētio z ampli' i sequētib' fiet d̄ dieta grossa subtili z me

dia. Jō ad magnā opīs breuitatē nō minozēq; vtilitatem vnā conficiā tabulā de cibis talibus simplicibus et cōpo-
 sitis cuj suis gradibus canonib; suis locis ponēdis de die-
 ta particulariū feb. deferniētib; eo quo breuiozi mō value-
 ro. Et añ oīa scito q; aut rōe obilitatis nāe q; defecit ab eo
 qd pus fuit: vt ciliator dīa. 9. aut rōne cōsuetudis: aut in-
 gluniei hoīuz: nō pōt a medicis ea suari dieta i antigs co-
 dicib; scripta: z iō latitudinē diete toti i tres ptes diuidā:
 qru qlibz gradus hēbit. ¶ Dicam itaq; q; oīs dieta febzi-
 citatiū aut ē subtilissima aut grossa aut media: itellendo p
 grossaz dietā q; diete sanoz exclusiue terminat: nō credas
 dietā subtilissimā sic eē talē qd ipa effici nō possit grossa p
 augmētū q̄tītatis ei. ¶ Nō p diminutiōez grossa effici pōt
 subtilis z me. ¶ Itē aduerte q; vna digra respēcū vni erit
 grossa: respēcū alteri erit subtilis: vt dieta nobilis i ocio vi-
 uētis respēcū rustici fortis in exercitio exētis z ecōuerso: et
 iō h sic pūctualia assignari a medico nō pōt: pp qd nece est
 vt magna ps boz. s. grossicie z subtilitatis z medie i pera-
 discretōis medicop iueniat. vñ nō soluz; variare oīz rōe
 opionis: s; bitudis cōsuetudis z egroz z pīe z h; z tu ad b
 pīdera. ¶ Et ē dieta subtilissima q; ē i extremitate latitu-
 dinis diete subtilis vsus nō gradum. qre cū hēbit notifica-
 tio diete subtilis statū itelligē qd p subtilissimā itelligi d;.
 z sic hēbis subtilē z subtilissimā: z vna fieri p altera p aug-
 mētū aut diminutiōez q̄tītatis. Est itaq; dieta subtilis ex-
 hibitio ciboz z potuū ex qru assūptiōe ē in q̄tītate debi-
 ta pueniēti nō mltū puenit corpi nutrimētū s; min q̄ sit
 neēiūz ad depditi restauratiōez: vt ē aq; ordeī subtilis: aq;
 ordeī grossa: z ē pīfana colata: et b ascēdēdo ad dietā me-
 diā q; ab auctorib; nris magna cū sollicitudine iūeta ē pīfana
 cū tota fece. Et ne pdeā in lōgū fmonē: iūz ea q; dixi: oīz
 nris tpibus aliō ponere mediū q̄ pīfana. nā mō ita despi-
 ci pīfana cū fece: vt nlls ex nris gustare velit: z si magnas
 laudes dederit ei vpp. oīus nī. Uēz in pīb; oīz talib; i
 Sicilia Apulia: z in mltis silib; locis ad calz declinatibus
 dat pīfana p dieta subtilissima. ¶ Dieta grossa ē exhibi-
 tio ciboz z potuū: ex qru assūptiōe ē in mīozi q̄tītate q̄
 sue sanitatis tpe pīueuerat accepta corpi tū dans nutri-
 mētū q̄tū restauratiōi ē neēiū: vt corpi ide in suo pīueat
 robore. ¶ Dieta at media ē q; medio mō inter has se h; z
 h modus mediādi male describi pōt: qm aliq; ad lar vni
 extremi pls declinat q; alia: z iō talis in pera medici refer-
 nat. nāz vt dēz ē: alia ē dieta tenuis vni: q; ē gīsa alteri z eē.
 Ita in vna pīa q; nō in alia: iō certa regula dari nō pōt. Ex
 qb; facile pphēdit: q; sunt cibi i dieta subtili vt sic reponē-
 di: z cibi in dieta gīsa z media. Libi pauci nutrimēti z mul-
 te q̄tītatis: vt olera. Pīfana colata z nō colata: panata fa-
 cta cū aq; z h; sūt sub dieta subtili collocādi. Qui aut sunt
 multi nutrimēti ē in pauca q̄tītate sūt sub gīsa numeran-
 di: vt ona: carnes tēpate: brodiū cōsumatū cōsum: siue pi-
 statū ex ipis carnib; scm pānata cū brodio cōsumato: z ita
 de alijs vt in tabula sequēti. Qui at medio se hnt sub me-
 dia reponas. z bi pnt eē cibi grossi in q̄tītate diminuti: aut
 subtiles i q̄tītate aucti: z de his i tabulis. vñ q̄to cib; plus
 appropinqt cibo sanoz tāto pls h; de dieta gīsa: q̄to plus
 ab eo recedit: tāto pls de subtili z medio de media. ¶ Et
 i sūma cib; dī attiere diete gīse subtili vlt medie tripl: aut
 rōe q̄tītatis: qz nutritibilitatis: aut rōe q̄tītatis pīue vlt dis-
 crete: aut rōe vītutis. Rōe q̄tītatis: qz mltū nutritiū gros-
 se: parū subtili: mediū medie. Rōe q̄tītatis pīue: qz mul-
 tus gīse: paucū subtili: mediū medie. Rōe discrete: qz dat
 sepe paucis itervallis gīse: mltis itervallis qz raro subtili:
 medio medie. Qd sp alijs pīb; itellige. Ex pte vītutis: qz q
 pōt vītutē pducere ad statū fortē in relone ad morbum dī
 mediocris: z q; vltra gīsa: z q; nō dī subtilis. p m z z m moduz
 ponit Sal. in p illi. Tenues. ¶ Et hic scito q; q̄to distat

febz. ab vltimitate acuitatis tanto dieta d; distare ab vlti-
 mitate subtilitatis: vt vpp. vbi fm acūmē egritudo conti-
 nuos z cetera. vñ in perperacuta subtilissima ppetit dieta:
 i peracuta subtilis declinās ad latus subtilissime: i acuta q
 terminat in. i. 4. mediocris: in acutis tropicis q in. 4. 0. ter-
 minant diebus: grossa ab extremo grossicie vsus mediū.
 in cronicis vō grossa vsus extremū: z de his supra. Cū mlti-
 tus deuīat moderni a dieta antiquoz. nāz q; cōsueuerat eē
 conicarū nūc est tropicarū: z q; tropicarū nūc est acutarū
 in. i. 4. terminatarū: z q; erat taliz nūc est pacutarū fm q
 in terra nra practica. Sciēdū tñ cū medicus deuīat a die-
 ta antiquoz d; subtilē facere rōne facilitatis digōis: z
 grossaz rōne q̄tītatis discrete: z pīue cū bodiērnus vsus
 fm plurimas natiōes sit pluries in die refici: z hic vsus ve-
 hemēter est obfūdus: vt. s. fm numerū cibationū cōsuetū
 patienti in sanitate sua in egritudine reficiat: vt i aphoz.
 Et qbus semel aut bis: vt infra. z 3. colligz. gnāliter pīde-
 rāda est cōsuetudo: qm qui sunt consueti comedere ter in
 die nō possunt subtiliationē regiminis substinere: imo to-
 tidem reficiēdi sunt in egritudine: z hoc nisi ante egritudi-
 nē iceperit se ad meliorē pmutare. Et scōo regiminis acu-
 toz. qui semel in die aut bis comedere cōsuevit: si a solito
 vlu in alijs pmutet nocumētū ei gnātū z defectio: sicut
 si quis prandere pīueit z nō prandet mox deficit z aggra-
 uatur. Ex qbus collige cōtra austeritatem multoz medicorū
 z expositoz habet q; duplex est indicatio de dieta ipsa.
 vna a virtute sumpta. alia a morbo. ppter qd nota dictuz
 Auic. p. 4. de cura putridaz. Et opz vt obseruet res ma-
 gis timozosa de vna duarū rerū. z 4. pmi. p. ca. ipse quoq;
 semp sis sollicitus de eo qd magis suspectū est: z est vītus si
 fuerit valde debilis: aut egritudo si fuerit multum fortis.
 vnde cōparatiōez iter hec collige: vt qd a virtute sumpta
 alijs paribus est indicatio fortior illa que ab egritudine z
 hoc nouerunt matrone que semp fortificationi vītutis z
 cōtinentie sunt sollicite stātes in pugna contra medicos q
 abstinentiā precipiunt. Et licet ita sit: tamē quādoq; idica-
 tio sumpta a morbo totalr superat idicationem a virtute
 sumptaz: vt in morbo perperacuto vītute ente forti: in quo
 competit dieta subtilissima: que est nihil dare iuxta dietā
 antiquoz. si tamē in eodē morbo virtus esset debilis. idī-
 catio ab ea sumpta totalr vinceret idicationē a morbo re-
 ceptam. Item in morbo cronico idicatio a virtute semper
 superat eam que a morbo. Item in morbo acuto cōstante
 virtute idicationes sunt equales: z ideo dieta media com-
 petit: vt supra. Tabulā itaq; dietarū fm diuisionē assigna-
 tam sic meo facili igenio cōscribam si pus eos numeratue-
 ro aphozismos de dietis ipis loqntes: vt ante oculos tuos
 ponā que in ipsis te doctissimum reddunt.

¶ Tenues z certe diete i diuturnis semp passiōib; z egritu-
 dinib; qb; nō cōueniūt difficiles: ad vltimum tenuitatis
 que adducuntur diete difficiles. z enim repletiones in vl-
 timis existentes difficiles. 4. p.

¶ In tenuibus dietis peccāt egrotātes iōq; magis ledunt.
 omne enim peccatū qd cūq; fit magnū fit magis in tenui-
 bus q; in grossioribus dietis. ppter hoc igiē sanis fallaces
 sunt valde certe z constitute diete: qm peccātia difficilius
 ferunt: propter hoc igitur tenues z certe diete fallaces am-
 plius sunt parum solidioribus. 5. p.

¶ Ad vltimas egritudines vltime curationes ad perfectio-
 nem sunt potentes. 6. p.

¶ Ubi vō fm acumen egritudines continuos z vltimos la-
 bores habet: vltima z tenuissima dieta neēiūz est vti: vbi
 aut nō: nō: s; grossus cōuenit pīficere z tñ subcōdefcēde-
 re q̄tūtūq; egritudo melior fuerit vltimis. 7. p.

¶ Qū steterit egritū tūc tenuissima dieta neēiū ē vti. 8. p.

¶ Cōtēplari opz egrotātē si sufficē dieta ad status egritudis

Lingua humidum prebet nutrimentum.

Pedes maxime anteriores ad dissolutionem ultimā cocti viscosi remouetur cum aceto ⁊ croco.

Oleū oliue cōuenienter mature ⁊ melius lotū ⁊ onfaci-
num sanis ledit pectus ⁊ non lotum maxime.

C De cibis distēpat simplicib⁹ & distēpantiā q̄tuor buo-
rū initiū faciēs a frīs z. h. & ordiez eoꝝ q̄ pcedūt. R^{ca}. III.

¶ Q² p²ais ē sic mā ciboz: hic dato q² lit qd
p²ositū ē eo p²o dicā tēpate pēit² p²lo
nis sicq; de eo in ceteris R²icis.

E panis de simula bene coctus fermentatus
ut decet ex frumēto optimo factus.

¶ Pais d'ipelta. i. z. b. apionis i p. vilcolis dimicil oligonis
iflatiu? remouet? i bñ a furfure mūdā? z cū çucca. dco qñ.
¶ De pane ordei panici milei nihil: qz nō est in yfu.

Lactuca De herbis ex qb⁹ fiūt saluticia.
endiua cicorea portula. ⁊ de his ifra statiz.

Non iuenio carnes declinare ad frim & hu. sz sunt tēpe-
ratēdēdē soli declinātes ex parte carne quia ā fridēdē

rate: vel ad cau. declinates excepta carne gruis q̄ rīde po
nit op̄lonis ⁊ de tēpatis supra ⁊ de alijs infra.

¶ De partibus animalium.

Cerebrū frīn ⁊ hu. nauseatiūū delens appetitum re-
mouet si cuꝝ pipere ozigano ⁊ h̄s comedīf.

¶ Medula liis videt cerebro: licet a rasi tēperata.
 ¶ Oculi. f. 7h. viscosi stōz turbant: rēouēt pipe 7 hō cōesti.
 ¶ Thora fri 7 hu in p̄ tarde pigōnis bonū pāt nutrīmētū.

Pulmo fri. & hu. i. p. f. acicū dat nutrimentū. Reliqs ptes
omittor: qz aut calē sunt aut i. vīsus i. firmoz nō veniūt vt i.

testina ⁊ cetera. ¶ De piscib⁹ cācris ⁊ ostrachis.
¶ Quā dulcis fri. ⁊ humi. in scō ⁊ maritimi min⁹

Silces aqua bullitis sunt in balneo marie. et cum aqua rosarum. et
viscosi dant nutrimentum. et per hoc a rasi petro
si non sic laudantur. ut a multis fit. remouetur cum aceto et pi

¶ Lancri frīdi ⁊ bu. ⁊ amplius humidi difficile digeruntur

remouet cū aceto nō viſo ⁊ modico ꝑuccari ⁊ cīamomo.
Eſtraca ventofa multum: propter quod ⁊ virgā erigunt
 Ideo infumit

De oleribus ex quibus fiunt fercula.

Endiua tra z. h. in p. n. o. est nocu mentis ualentis vt in
ceteris z maxime in filu estri.
Spiciachia. f. h. i. n. melioris nutriti ois blit' z e pectoral.

Blitis frig. hum. in z^o ledit s^om pp bauracitatem pauci
nutrimenti. remouet si p^oma abyicitur aq^o z cū modico suc

Lactuca frig. z bu. scdo. confert stomacho calido z melior

C Porulaca frig. bu. in scdo qdā in tertio eligatur foliorū
latozū, pifficilis digestionis. Rebiti

Lucurbita, f. b. i. z. facile i eū pueritū hūozē quē in stō in-
uenit: z si cū agresta comedit: idē bonū gñāz humoz.

Ear frumēti dictus est redditus frigidum ⁊ hu. ex deco

Char spelte fri. hu. bene decoquatur cuz cuccaro.

¶ Robillie. f. i. p. medie iter bu. et sic. reouet si abyciat pma
aq et cu granatis acetosis acetosei pferut febricitatibus
baldach.

De fructibus.
dul. s. h. i. p. cito i colas puertunt. i feb. non

¶ Penodul 4. h. e. g. i. ante cibum alius cœdat in pauca. Ari

¶ Batheca. f. h. scđi et ampli' pepone: mala ē infirmis oīu

1. *Phragmites australis* (Cav.) Trin. ex Steud.

Si non digeritur in venenosam conuertitur substantiam.
Cucumer. f. h. z. parat. i. mām febrium putrid. conuertit.
CDe citrullo idem quod de pepone.
CScia at. h. p. fri. z. bu. z. sūt in vfu fercloz. xueniētissima.
CPrima frigi. z. humi. ad scōz. grauāt stomachū et vermes generāt pēpue dulcia aquosa: angustana vō in febre dari poterunt colerica: z. q. habebunt colerā in stomacho.
CPoma dul. bñ matura fri. z. h. p. cocta ipasta cū succaro.
CPersica fri. h. ad scōm stōm pfortant: sed in stō facili pū trefiunt decoquant. z. cūz modico anisi confecti.
CErisomila fri. bu. in scōo flegma generāt grossum visco sum in epate z. venis: quare ex eis febres diuturne fiunt.
CArancia fri. bu. vsq. ad scōm ledunt stōz friduz cōferūt calido acuitatem humoz reprimunt.
CLimones non saliti: vt arancia.
CCerasa fri. h. maxie cōueniūt acetosa dicta nro i. vulgari marasche. Itē exiccata z. i. aq. retēta dāt i. febrib. icēsiuis.
CDe lacte z. lacticiuis.

Lac butale fri. z. h. facile corrumpitur. nō datur febziē tibus feb. putrida. pūfiscis aut z. ethicis: vt infra.
CLac acetosuz dari potest febziētibz.
CCasens recens nō salitus fri. z. h. vsq. ad 3^m. Auicē. Isaac ad pūm stomacho satis xueniens nutritiuus z. ipinguatū.
CEx pēparatiōis elixa. **C**De potu.
Aqua fri. z. bu. ad quartuz nocet stomacho z. visceribus decoquatur z. detur cum succaro.
CAq. orde. excoctiati z. cū succaro z. sine. Et postremo ad uerte q. licz h. q. dca sūt valeāt pncipalr in discrasia cala z. sic. tñ ē sūt pferētia i. discrasia cala z. bu. vep. itē sioza cōpe tūt i. discrasia colica q. sanguinea. **C**Scito z. q. ēt frā z. sic ca: vt ifra de eis fm plm cōferunt vt in cā cala et sicca: z. si directi videant in cā cala z. humida valere.
CDe cibis z. potib. fridis z. sicis.

Actuz ē de fri. z. bu. nūc aut de fris z. sic. nā z. si in febzi b. frā z. bu. directe xueniāt: tñ z. pferūt. frā z. sic. de qb. agēdū spāl. de bis q. i. vsuz veniūt febziētiatuz.
CEndiua cū est sicca ē sicce pplonis. Auic. z. frida vt supra valet. Et h. nō q. ex tēpore vt pplō mutari: z. iō qd. de reb. q. s. tenēt apotecary lōgo tēpore i. eoz apotecis cōsidera.
CSaba. f. z. sic. z. maxie sic. cib. ē rusticoz: nō tñ dāt eis fe bziētib. lz possz rōne pūetudis robusticitatis vbi eēt ma gn. appetit. de ea dari rarissime i. pauca q. z. meli. febre ente acuta: vt de lēte dī: z. brodiū ei. meli. qd. fortasse i. eo cāu nobilib. ēt pūet. cōeder. audaci. p. a. q. n. ē p. z. i. c. a. t. u.
CRobilie sicce fri. z. sic. cōueniētius de ipsis. ante.

Milen f. z. sic. excoctiati vēit i. vsū cibi stipticū: rēoue tur si cū carnibus pignib. decoquatur. idē de pānico: lz nō sic spissum sed rariuz. vnde mediolanenses eo pānico mul tum vtuntur in febre z. in caumate magno. cōsidera.
COrdeuz fri. sic. pmi. excoctiati bñ decoctū. Itē iuscula ex faria ei. dant in febrib. ēt acut. z. decoq. cū aq. sola q. z. q. q. cū brodio: z. fm hoc fiunt magis z. min. nutritiua.
CAmilū ex frumēto scām fri. sic. p. iuscula ex eo facta vt de ordeo cū succaro. **C**De carnibus.

Laro gruis fri. p. sic. scōi. nō venit in vsuz apud nos.
CAures fri. sic. p. dure digōnis viscofe.
CLor in via cibi est vt auris.
CIntestia frig. z. sic. omittant: qz nimius dure sūt digōnis. **C**De fructibus.

Mircus fri. sic. pmi. pfortat stomachū maxime calm.
CBranata acetosa frigi. pmi. sic. scōi. z. de eis ante.
CCitonia frigi. vt granata dure digestionis stiptica.
CPira frigi. sic. pmi. confortant stomachum decocti. remo. net nocumētuz si cūz succaro dentur in parua q. titate.

CNespila vt pira dure sunt digōnis pferunt stō ente calo.
CSorbe veniūt in vsū medicie magis sic. sūt vsq. ad 3^m.
CBerberi fri. sic. in scōo pfortat stōz calz valz vt d. mirtō.

Ainū **C**De potu.
 granatoz extinguit colaz maxime ex acetosis.
CAgreste frigi. sic. in z. confortat stōm calefactuz z. debili tatum z. appetitum mouet.
CAcetū. f. p. s. i. z. pfortat stōz vī valere i. oī feb. putri. exce pta melica i. q. etiaz pur. iuuat. vt Mef. d. sy. acet. simplici.
CDe radicib. lacticiuis carnib. z. alyz: vt p. ordinē actū ē de fri. z. h. sub silētio trāsiui: qz n. iueni talia talis pplonis.
CDe cibis z. potib. ca. z. bu. de herbis ex qb. fiūt salaturia. ca. z. h. i. p. bonū gnāt sanguinē. cū ea pūetū ē cōmisceri lactuca ad remittēduz i. febrib.

Borago **C**De carnibus z. partibus aializ.
 tēperate alterate: febziētibz cōueniunt.
CAries ca. z. bu. pmi. conueniunt omni etati z. maxime iu uenies: decrepitoz autem male sunt.
CBallina ca. z. bu. z. maxie iuuenis. naz. decrepita declinā re vt ad frū z. sic. bonū efficit sanguinē: facilis digōnis.
CPorc. ca. z. bu. p. z. ampli. bu. multū nutrit viscofa diffi lis digōnis. caro ei. fortib. z. puer. fortis ystimbrie xuenit.
CLaro agni lactatis. c. p. h. z. ē mlti flatis z. viscosi gnātia cito de stō descēdit: nō lactatis vō p. p. n. q. edo. Auerrors.
CLaro columboz cali. z. bu. ad scōm difficilis digestionis sanguinem generat aptum inflationi.
CAnatum caro calidior omni carne auium domesticaruz z. maxime febziētantibus nocet.

CPauones difficilis digōnis mali sanguis gnātiui.
CLaro qleaz. c. h. ad z. m. difficil. digōis z. corp. ad se. p. par.
COculi z. maxime alis pinguis fri. humi. in secundo visco sum dant nutrimentum graues ad digerendum.
CLauda cali. z. humi. coleram gignit rubeā z. stō nocet.
CEpar ca. z. bu. ad scōm. grossiuz generat sanguinē: dāt q. z. galline vel pulli sup. p. unas affatus i. excitatiōez appetit.
CTesticloz caro ca. h. z. q. ex aialib. magnis difficil. digō nis: lz galloz nōdū coeūtiū bonuz z. laudabile dat nutri.

Borago **C**De herbis ex qb. fiūt fercula.
 ocū est valet in egritudinibus melicis.
CRapa. c. h. pncipalr mltū nutrit difficil. digōis pls folys. remouet si bis elixet. z. cum pignibus coquatur carnibus.

Faseoli **C**De granis.
 ca. h. p. malistō z. hūoz grossoz z. melicoz ge neratiui.
CEx radicibus.
Castinaca c. h. p. difficilis digōnis duri z. grossi nu trimēti mali sanguis gnātiua. **C**De oleo.

Jaz dēz ē d. tēpatis tñ alig existimāt d. oliuis bñ maturi
 declinare ad ca. z. bu. **C**De adipe z. piguedie.

Adeps z. piguedo. c. h. z. ledūt stōz z. nausēā faciunt: z. piguedo i. colaz facili pūertit. **C**De butiro.
Butirū c. h. p. corp. nutrit z. ipiguat. fac. cibū difficil. digeri z. natat supra ipz: nō xuenit nisi i. assue tis z. cum moderamine. **C**De ouis.

Ouuz z. si declinat ad. c. z. h. lz ipz cū albumie ponit tē peratū vt i. de tēpatis vt z. oua ppetāt in febrib. dicitur in ouibz. **C**De fructibus.

Sicus humida ca. z. humi. pmi. nocet stomacho maxie cū corticib. islat dolorem causat flux. factiua.
CJuibe cali. humi. pmi. dure digestionis stomachum gra uant flegma z. sanguinem flegmaticum gnāt inflatione.
CPomū dul. c. h. p. z. maxie bñ matur. nā imatur. ad fri. z. bu. declinat maloz hūoz gnātiui z. facile putrisibile z. ra le blasphemāt medicī: maturū bñ coctuz abiectis corticib. cū succaro aliq. pōt ab ifirmis accipi i. pauca q. titate.
CMo. dulce ca. bu. stō nocet z. facile in eo corrumpitur.

De dieta

Amigdale dulces mature cal. bu. pmi. difficilis digestio-
nis: bonus dant nutrimentum licet parus.

Auellane cal. bu. pmi. generat coleram inflationem vento-
sitatem tarde digestiois et maxime sicce.

Una bñ matura cal. pmi. bu. scdi boni nutrimenti corp^o i-
pinguat: s3 receter a vite deposita inflat: et rugitus causat.

Dactili cali. humi. ad secundum difficilis digestiois grossi
sanguinis generatiui.

Lac ca. bu. ppinquum complexionis humane couenit se-
nibus consumptis ptificis non multum febrientibus.

Vinu pauca feru albū vel aurelius aquosius ca. et bu.
splenis nunquid in feb. petat dicit i dubijs.

De cibis et potib^o calis et sic. eo ordine q de relijs vñ ē.
Mentha ca. et sic. z^o pfortat stom et maxie flaticu.

Salvia cali. pmi. sic. in scdo confortat stom: et humidita-
tem eius exccat.

Lappares ca. sic. secudi: absterfui superfluitatuz stoma-
ci et aperit opilationes remouetur nocumentuz si cum
oleo et aceto codiantur: bene decoquantur.

De carnibus et partibus animalium.
Turdi et meruli ca. s. pmi. difficilis sunt digonis: et meru-
li difficilioris. reouet si cu brodio pigui coqñt.

Turtures ca. sic. scdi. habet tamē humiditatem supfluat
difficilis digestiois: maluz dant nutrimentum.

Lauda cali. sic. secudi. difficilis digestiois.

Aquaticae aues ca. sic. complexionis multarū supfluitatuz.

Lepus c. sic. scdi iuuenis elixatus bene digestibilis.

Passeres cali. et sic. ad tertiu dure sunt digestiois de q-
bus Auic. omnes passeres mali sunt.

Splen cali. sic. secudi difficilis digestiois.

Saliti calidi et sicci sunt.

Mentha ca. sic. pmi. maxime siccu est difficilis dige-
stiois maxie cuz cortice: et est inflatuū s3 abiectis
corticibus pulmonez nutrit et couenit epaticis et nigrum
fortius et rubeum medium.

Risuz c. sic. scdi. multuz prebens nutrimentum stipticu. re-
mouet si per nocte teneat in infusioe in aqua fursurus.

Radix petrosillini iam dictus est.

Enula cal. sic. secudi difficilis digestiois: s3
si bene decoquatur pectori multuz confert.

Raphan c. sic. scdi difficilis digonis nocet capiti et visui.

Allen c. sic. tertiu vsq ad. 4. parui nutrimenti caput
ledit et ventositates resoluit: et opilationes aperit. est. n. ru-
storum ciniber. Sal.

Lepe c. sic. in scdo. difficilis digestiois nocet capiti et vi-

sui. est tamē icisuius et appetitus prouocatiuus.

Pozrum cali. sic. tertiu inflatiuus nocet stomaco difficil-
lis digestiois illaudabilem generat humorem.

De fructibus.
Ficus sicce. cali. sic. in fine primi sunt stomaco bone: et
mirabiliter aperit vias cibi.

Lupinus cali. sic. inflatiuus difficilis digestiois.

Picoli c. z^o sic. p^o difficil sunt digonis glū dāt nutrimentū.

Nux cali. sic. p^o difficilis digestiois: nocet stomaco et co-
lerā generat: ideo stomaco nocet calido.

Castanea ca. s. p^o difficil digois flicos hūozes idigōs gnāt.

Auellana sicca cali. sic. ventositatē multiplicat difficilis
digestiois remouetur si vstulatur.

Phistici ca. sic. scdi. sunt stomatici bonū prebentes nutri-
mentum.

Caseus salit^o. c. sic. ad 3^m maluz pbet nutrimentum et ē
generatiuus lapidis in renibus et vesica.

Case olcis. c. z. s. magi sicce^o pfortat stōz p^o cibū sumptus
vsq ad. 3. bolos vel. 4.

Del apū. c. s. z^o dure digonis inflatiuū mltū nutrit: et cru-
dū vñ sitatē et inflatiōez gnāt: remouetur per eius
decoctionē.

Vinum coctū. c. sic. scdi dure digonis inflatiuus multū
nutrit.

Sinapi c. sic. ad 4^m exccat hūiditatē stōi et splenis le-
dit cerebz. reouet p admixtōez amigd. cū eo.

Anisum c. s. tertiu magis venit in vsuz aromatu: confortat
stōz et aperit opilones epatis et splenis.

Genicu ca. s. scdi tarde digonis et ē eius nutrimentū malū
aperit opilones.

Vinu potēs. c. sic. ad 3^m. obile ad p^o. mediocre ad 2^m. s3
de his i dubijs. Et h^o simplici^o sic posita sūt vt
vbi gra. De ppositi at ad plenū dicere n valeo pp variā cō-
pōne ipsor ex diuersitate cap pñaz et consuetudinū ptinge-
re: tñ de his dicā qb^o cōiter vtunt ifirmi: et in oī patria.

De iusculis orde.
Fiut ex faria ord. et aq iuscula q sūt fri. et bu. splenis. nā
hūiditas aq vñ vicere siccitatē orde: et h^o i feb. cō-
ueniūt oibus: idicatiōe sumpta ab ipsa feb. et fm maiorē et
minorē mixtionē cū aq fiet magis et min^o nutritina.

Fiut et cū brodio carniū tepat. et calari: et sic remouet a
sua friditate plus et min^o fm carniū calari et min^o calari
gradu. vñ eoz eleuatio stat sic in coiectura medici.

Fiut iuscula ex faria frum. q sūt magi nutritina qz ea q ex
faria ord. s3 cū aq fra ad tepamū veniūt: cū brody at car-
niū calaz ad calitatē declinare vident: sicq mixtio talis
cala min^o cala et media a medico ordiari pōt.

Iuscula ex farina amili quod est ex frumento factū sunt
vt iuscula orde: ita q de eis vt de illis.

Panata ex aq simplici et pane cib^o est tepatus fm aliqz.
vex Auerrois pñciat ipsaz fridam et humidam.

Panata at cū brodio carniū vñ declinare pls et min^o fm
brody caliditatem maiorē aut minorē: ita q ops vt sepe
medicus sit prudentia dotatus.

Apd nō illos sit panata cū brodio carniū et vitellis ouo-
rū: et qdā p alteratiōe iponūt agreste. qdā vinū grana. qdā
aliū sile ex arōatib^o vt coriandro et silib^o. h^o at graduare ab-
solute esset impossibile: s3 oz vt tu ex gradibus simpliciū cuz
tua visibili coiectura gradus et composita.

Quidā gratulant panē siue ips^o mīutū faciūt: deide ifun-
dūt i aq fra phōas. v. deñ leuiter i eadē decoquūt aq sperā-
tes magi alterar. alij expmūt: dñ i brodio canū decoquūt.

Sit apud nos brodetū ex brodio carniū et vitellis ouorū:
et dat cū succaro aut vino granatoz. hoc aut ad latus de-
clinat caloz. vnde ops medicū gradus habere simpliciū

propter qd gradus posui simplicium.

C Sit ex carnis⁹ ia positis maxie ex tpatis dntus sine pi-
statu: qz carnes. s. pulpa eaz pistat optie i mortario. de in-
de disteperat cu brodio eaz z colat. reducit deide mo-
dicu ad igne. z cu zuccaro z vio granatoz agresta z h. s. et
qñqz sine his ppiat: z qñ apud nos ab eo cõter incipius.
qz dñt ifirmi se nõ posse masticare. Ecce mi⁹ Raineri die-
tas subtilissimã quõ iter hãc z nihil dare aut aquaz orde-
i aut pisanã de nouo reducat z buliat ad spissitudinẽ pue-
nietẽ: deide addat agreste vt fiat saporosũ z cu zuccaro z
ciamomo sanis z nobilib⁹ ppiet ifirmis dimittant aro-
mata nisi puenietia vt coriãdrũ z alia. si fuerit oportuna.

C Aqz carnis ad alẽbicũ scã segẽ pponẽ carniũ ex gb⁹ sit.
est subtili sube cito resolubil. oas subaz spumozaz z nõ so-
lidã. islamabil. vñ cu ea miscetãqz edinie aut aliqd tale
qd reitrat islamatoz dat a mlti stati. aly si nisi i extrẽis.

C Ceteri dcoquũt pullũ magnũ ad ei⁹ vltimã psũptionẽ:
z vocatur brodiũ cõsumatũ sequit in pplexiõe carnes.

C Dat aly brodiũ nõ cõsumatũ z b gduat. s. gdu carniũ.

C Sofritũ est scñ ex brodio carniũ. vitello ouoz z vino.

C Quidaz vltra mōtes faciũt ifirmis ex brodio carniũ
vino caseo buthiro compositũ z vocatur casinpiũ.

C Multi mltã z in diuersis pñs: qz noticia nõ ẽ apd me.
s. tibi satis sit cu d simplicib⁹ vsualib⁹ grad⁹ z nocumẽta
aliq saltiz vtuti nutritiue ledẽtia trãscripserim ex gb⁹ cõ-
positoz gradus ex tua solercia statiz iuenies. cõsidera.

C De ordinatione dietarum. R^{ca}. III.

Estat vt dietas ordinez ex pte subtilis
grosse z medie scitãqz i p ordi-
ne ponã subtile in scdo mediã. in 3^o grossãz.

C De dieta subtili.

Omitto Bloco dietã subtilissimã q est nihil dare z
illã tenues. gb⁹ antiq vtēbant: qñ vt dñi
est: ex praua psuetudie z hoĩuz igluuie. z pp diuersitatez
climatu: qz vna egritudo ẽ in vno climate acuta i alio si:
z sic de alyz iductuz ẽ vt talia fuari nõ pñt absqz magna
medicoz ifamia. z iõ deuiabo a dietis antiqz: quã dñia-
tionẽ ondit ẽ neciãz Auer. s. col. qui z sic ab ipsiis deuiat
pppter causas dictas. **C** Et iõ sequar cõem modũ dietan-
di apud nos seruatum. ex quo etiaz tu poteris te modera-
re in patria tua: z alibi vt oportebit.

C De dieta subtili secundum ordinem.

Est primo aduertẽdũ q cibi paz nutritiui sũt illi
q reponi obẽt in p ordie qz in ordie di-
ete subtili. pp qd scito q tales sũt q facile ex mēbris dissol-
uunt. ex gb⁹ ligdi z subtiles gnãnt hūozes. z q acutas et
violẽtas hñt qñitates. z dñaz val⁹ subam aut valde rarã.
pppter qd supã in descriptione diete subtilis dicebat q
ex ea corpori non multum accedebat nutrimenti: sed mi-
nus qz necessarium erat. z talia sunt vt.

Ordeum	Stomachus	Spinachia.
Mileum	Intestina.	Aleum.
Pannicum	Nares	Pruna.
Panis azimus	Buttur.	Mala gna. imatura
Pãis furfurace ⁹	Aures.	Balaustia.
Caseus vetus	Atriples	Iuube.
Pulmo	Blitis.	Nespila

C Et vt satisfaciã pmissis ponam p q se tenet ex pte diete
subtili. ponẽdo p p extremo aquã ordeĩ simplicẽ. me-
diũ b⁹ tal latitudis sic imagiate. 3^o termin⁹ signat exclu-

sius tenes locũ sũmũ adiectã sanoz terminatus.

C Primi ordinis sunt.

Aqua ordeĩ simplex z adhuc i ptrib⁹ tuis sicilie: z alyz
suat locis calis z dat p dieta febzicitãtib⁹ fe-
bre ppacuta: z pacuta: z adhuc aligb⁹ dieb⁹ i acuta. apud
aut nos stati in die 2^o vel 3^o dat pñsuz carniuz. Ecce mi.
rayneri quõ suam⁹ ariqz dietã aqz ordeĩ cu fece sua quã
antiq tãta cu iuestigatiõe dixerũt ẽẽ mediã iter grossã z
tenue siue subtilissimã. **C** Dolera fãa hũida. vt sũt.

Laulis.	brodio carniũ	dia.
Blitis	Iuscula amili cũ	Pãnata cum bro-
Atriplex.	brodio	dio pulli
Blitones z h ⁹	Iuscula frumẽti	Pãnata cũ brodio
Iuscula ordeĩ cũ	cum brodio	caponis
aqua	Et latus h ⁹ diete	Pãnata cũ brodio
Iuscula amili	sequuntur	perdicis
cum aqua	Sicus humida cu	Brodiũ cõsumatũ
Iuscula frumen	ius nutrimentũ	ex his
ti cum aqua	mai ⁹ ceterozuz	Latus hui ⁹ sequun-
Pãnata cũ aqz	Spinachia	tur
Brodiuz simp ⁹	Lac acetosũ z h ⁹	Caseoli
ex pullis puis.	q pro pñti suffi	Alileum
Brodiuz ex pul	cere scio	Amigdale dulces
lis magnis.	C Secundus or	Raffanus.
Iuscula ordeĩ cũ	do. z ẽ dieta me	Pisces

C Tertius ordo. z est dieta grossã.

Contusum siue	Carnes auĩ tpa	Caseus dulcis
pistatum	te supradicte	Lenz
Oua galie sorbi	Lingua	Frumentum
lia recentia	Pedes	Licer fractum:
Testicli galozũ	Cerebrum	Saba fracta
coeuntium	Medulla	Castanea
Lar ⁹ huiusmõĩ	Oleum	Rapa.
sequuntur	Lac	Laro porcia exclu.

C Et sic de alyz q ex te addere poteris. hita not⁹ de dieta
grossã qd sit vt supra. Et breutter gñficies diete attẽdi hz
penes accessũ ad dietã sanoz z subtilitas penes ostãtiã
ab aqz ordeĩ spattẽta pportioata qñtitate. vñ imageris
latitudinẽ hñtẽ tres terminos. vñ sit sic nõ gduz vt qñ. z
h ẽ aqz ordeĩ simplex. Ali⁹ ẽ sũm⁹ vt caro porcina exclu⁹.
medi⁹ at sit pãnata cũ brodio pulli pui. s. vt sepe qñtas
vt nutritibilitas qñtitat⁹ pñia z discreta faciũt eãdẽ rẽ ẽẽ
dietã subtile z gñã z mediã. Ex q ifert q nõ sũt adinices
realr pdisticta. cõsidera. Et b de dietis volo tibi sufficere
sic ordinales vt mibi visus ẽ cõter i pñia nra praticari.

C Capitulu. V. De alteratiuis digestiuis ac solu-
tiuis tã simplicib⁹ qz ppositis oĩuz
qñtuor hūoz z spẽruz eoz. cõrines⁹ Rubricas duas.

C De digestiuis z alteratiuis.

Enc antes loquor de digestiuis
simplicib⁹ z ppositis

N mæz peccatiũ i egritudib⁹ vsualib⁹ z vo-
mestis: qd ẽ dñr talia: qz sũt pparatiua
mæz taliũ ad expulsiõe. ẽ. n. digõ h sũ. *digõ quid.*
pra ad mētẽ medicoz pparatio hūoz ad ex-
pulsiõe. vt p⁹ 4^o. de cura putridaz i gnã.

li. b aut pparatio aut ẽ i suba. aut i qñtate hūozis pñcipalr.
in suba qd ẽ qñ si ẽ grossus sũtalia⁹ si subtili i grossatio. Si
viscosus icisio: z pñl⁹ de alyz. In qñtate vo vt si ẽ calid⁹
iffratio. si fridus calefactio. si hũid⁹ zc. Sũt nãqz ex hūo-
rib⁹ qñuoz tãtũ. tres q digõnẽ s. s. seipos tãtũ recipiũt cuz
sãguis sit sp ad exitũ pparat⁹. vt pñtelligẽti. z ẽ expresse
sũtia Ani. p⁹ 4^o. alle. ca. vbi ingt. Et scias q sũomia qñ est
itẽtio sãguis nõ ẽ de gñe ei⁹ i q expectat digõ expectatõe
q ẽ in solutis. z n expectat digõ nisi i hūozib⁹ alyz. de qz
digestiuis suo ordine dicẽt. nã pmo ponant digestia ipo-
rum humozuz vt naturales dicunt: deinde ipsozuz vt in-

De digestiuis

naturales: aut nō naturales appellantur.

Digestiua cole nālis simplicia vsualia z domestica.

Viola	z latuce	Malua iuuibe
Rosa	Brana z succ ^o ei ⁹	Semia q̄tuor ma
Lauca Endiua	z precipue aceto	ioza infrigidātia
Portulaca	sa z muza	Melonum
Sandali oēs	Papaueris	Et cucumeris
Spodium	Lenticula aque	Acetosa (ca.
Lamphora.	Nenufar	Anguria siue bathe
Jusquiamus	Capillus ve.	Spinachia.
Epatica	Acetum	Lerafa.
Lucurbite ci	Alq̄ veri frigoris.	Lupulus.
trullorum.	Ribes	Oideum.
Semia ēt mio	Succ ^o arāciozū	Solatrum
ra ifridātia. vt	Succus limonū	Sebesten.
se. pōtulace en	Succ ^o citri z silr	Poma acetosa z
diuie scariole	agreste	cetera.

Digestiua naturalis flegmatis.

Pu legium	Linamomum.	brusci z sparagi
Calamitū	Daucus.	Squilla
Maiozana	Squinantum.	Acetum
Sparagi brusci	Sicus sicca.	Origanum
Semen anisi	Eupatorium.	Serpillus.
Senicli siue ma	Halanga.	Iopos.
ratri	Pozrum	Stricados.
Saluia	Raffanus.	Piretrum.
Menta.	Ruta.	Aleum.
Saturegia	Radices gñq̄a	Betonica.
Piper	gb ^o denoiat sy.	Lamedreos.
Zinziber	de gñq̄ radici	Lamepitheos.
Bariofilus	bus. feni. f.	Lapares.
Mel	Apy petroselli:	Sal.

Et breuiter medicine omnes calide z sicce vident^r esse vt supra flegmatis digestiue.

Digestiua melancolie naturalis simplicia.

Bu glosa.	Sicla. Licorea.	Spica.
Borago.	Rosmarinus.	Agnus castus.
Radices z flo.	Pimpinella.	Amigdale amare.
res earum	Poma dulcia.	Lupulus.
Epithimum	Uinū dulce albū	Sumus terre.
Tamariscus.	Thimus.	Amigdale.
Scolopendria.	Lappares.	Rapa.
Bramē.	Balneum dulce.	Uua bñ matura
Luscute.	Polipodium z si	Dactilus.
Affaz. Alcorus	fit ei ⁹ euariuz.	et cetera.

Digestiua colere composita z vsualia.

Et antequā	de ipsis dicā ea pus iscribā digestia	siue sirupos gb ^o cōiter vtunē medi
ci apponēdo auctoz	nomina ea veleos laudantium.	
Jul. ro. mes.	Si. de papauere.	Si. de agresta me.
Jule. vio. mes.	Si. de cupa. mes.	Si. de ro. Nic.
Si. de bizā. mes.	Si. de epithi. mes.	Digestiua pposi
Si. ace. simp. me.	Si. de sticad. mes.	ta colere natura
Si. aceto. pp. me.	Si. de mēta mes.	lis z vsualia.
Syrup ^o de miua	Si. de absint. mes.	rofa.
cito. ni.	Si. de fumo terre	Julep Ju. vio.
Acetū sgliti. mes.	maior Mes.	Si. de pomis acet.
Orixacara nicol.	Si. de ligricia me.	Si. de aceto. citri.
Oximel. simp. ni.	Si. de prassio mes.	Syrup. nenufare.
Oxi. ppo ^m . nicol.	Si. de yfopo. mes.	Alq̄ simplex cum
Si. de nenufa. ni.	Si. de thimo mes.	succo granatoz
Si. de pomis mes.	Syrup. de ribes.	z pauco zuccari.
Si. de corticibus	Si. de limonib ^o .	Si. ace. simplex.
Nicho.	Si. de calm ^o mes.	Syrup. viola.
Si. de aceto. ci. ni.	Aqua mel. Mes.	Orixacar.
Syrup. de radici	Syrup ^o dmerito	Syrup. rof.
bus Mesue.	eiusdem.	Siru. de agresta

Alq̄ orde cū succo limonū: aut arācioz z pauco zuccari i modū Julep z dlectabile valde.

Alq̄ edi. aut viol. Acetose: aut alteri⁹ aq̄: ex aqs z ueniētib^o de gb^o ifra cū aliq̄ acetoso vt vio granatoz.

Succus limonū: aut arācioz: aut acetositas citri zc. cū pauco zuccari optimi.

Scito p seq̄ntib^o ēt q̄ cola nāl^r ceteris i nāl^r q̄ cōiter apparēt calidior existit: vt 7^o colli. ca. de igenio sanatio: sinocaz z Lōciliatoz. dñia. 9i^a. q̄re itēfiozib^o fridis idiget z q̄re: dicat q̄ cōmuniter apparent videbitur de zinaria.

Digestiua cōposita flegmatis nālis vsualia.

Oxi mel simp^o. Acetosus simpli. Si. d gñq̄ radici.

Oxi mel cō Acetosus pposit^o. Mel rof. colat. positum. Si. de eupatorio. Aqua mellis.

Oxi mel sgliti. Sirup. de stica. Sir. de prassio z p^o prie ad viscosos humores: quoz sepe ratio est difficilis.

Aqua mellis cum pauco aceti p papauerib^o: z si q̄rit d opilo: fiat dco: ei⁹ cū radi. feni. apy zc. aut alteri⁹ apitui.

Digestiua melācolie nālis composita vsualia.

Siru. de epithimo. **Siru.** de fu. ter. vtrūq̄ maior

Si. aceto. simplex: lz aliq̄ rōne aceti cū mime pferre di cū: gb^o n^o sentit Me. d si. aceto. z Auer. 7. col. d cura fe. melice ingt: illd āt quo plus idigem^o in hac febre est ape

Julep vio. maxime vbi esset materia multum adusta.

Itē aq̄ borag. cusc. fumi ter. z silis cū zuccaro: aut cū iu

lep vio^o iulepizato. **De digestis** cole nō nālis.

Et quoniā raro imo rarissime i corpe hūano pec cant hūozes simplices: vt p^o pnosico.

p^o. zo. hic subseq̄ns ē agere d digestiuis māerū pposita rum seruādo ordinē: vt supra cuz de colera dcm sit prius

hinc agēdum est de digestiuis ipsi⁹: distingui aut colera. nā qdā citrina: qdā vitellina: qdā adusta: qdā prassi

na: qdā ziaria. h. n. s. spēs cōiter nōte. **De colāvo** ex cō mistiōe melie cū ipa dicet ifra.

Digestiua itaq̄ citrie debēt eē ifratia z hūectatia min^o tñ hūectatiua q̄ ifratia: z cā: qm

cola citria gñat ex omistiōe flāt^r tenuis z aquosi cū cola ipa. Exēpli grā. iulep violatoz. i. iulep rof. p. y. **Itē** sy.

aceto. simplex. **Itē** orizachara cū aq̄ orde i vl aq̄ dco.

Itē ex aqs herbarz simpliciu z ueniētū d gb^o ifra cuz zuc^o vio granatoz iulepizato: aut alr pparādo. **Itē** oxi

mel simp^o. **Itē** iul. vio. cū melle ro. co^o. **Itē** ex. Al. p^o 4^o d cura ter. Si. ace. simp^o cū mel. ro. col. qd sit subduplū ad

acetosuz: diuersitates tñ istoz siru. dēt itelligi f3 diuer sitatē. pportioz māez colicaz ad mās flāticaz aq̄sas si

ue subriles. z tu ex datis z dicēdis facile cōsidera.

Digestiua **De digestiuis** vitelline.

icifua ad hūidū parūp dcliniātiā vl saltē i hūiditate tēpa ta: z cā: qm vitellia gñat ex admistiōe cole cū flāte gros

so visco. c^o gnō f3. Al. ē magi i tēpe: lz Isaac i diet^r vlib^o. 4. ca. dicat hāc magis i stō repiri. exēpli grā. si. d bizātus cū

aceto. si. aceto. simplex: oriel simp^o. si. aceto. d duab^o radi cib^o. si. aceto. simplex cū mel. ro. colato. si. d calamēto cū

iulep vio. vl si. aceto. sim^o. **Itē** aq̄ distillatōis herbarz simpliciu d gb^o ifra omiscēdo eas f3 pportioz estiatia

ipoz hūoz adiuicē cole. f. z flātis. Si vo fuerit vitellina p adustioz flāt^r quā ples vocāt vitellinā. S. d q̄ ipe. z. nā.

liū vtutū. vl. c. tē dige^m dēt eē fri^o z hūi. dictis z cogscē vna ab alia p colore: qz h bz citritatē cū rēdentia ad ignē

rubeū. pzia vo tēdit ad albedinē: pp flegma in q nō fuit adustio. considera. **De digestiuis** aduste.

Digestiua adusta dēt eē fra z hūida magis z mī nus f3 adustioz maiorē vel minorē z cā: qm tal sit per adustionē cole nālis que in adustione

quatuor. Sma minora/cur
Sma

quing. radices cur sint de quibus
componitur Sy. s. radi.

cinerat. exempli g^{ra} iulep. viol. si. d. pomis acetosis mes. oxica^{ra} cu aq decocta. syr. viol. syr. nenufar. aq ordeⁱ cu succaro: et digestiua oia vel q^{si} oia q^{supra} de digestiuis copositis colere: addedo semp si op^z q^{supra} hucet^{at} vt aq vel aliqd tale. Pro quo est aduertendu q^z si sy. de epithi^{mo} et d. fu. ter. sint ad siccu tedetes qⁱ digereda hac cola^{ra} uenieter adhiben^t: tñ dant nō tñ ad digerendu q^{stū} ad ipsaz expellēda. Et iō dixit Mes. si. de epithimo colera nigrā et humores adustos cū vtute expellens. in receptis aut ipsoz ponunt mirabolāi et cetera solutiua: vt pz. ofe. rūt etiā p. p^{ri}etate simpliciū a qb^o p^{ri}ncipal^{it} denoiant. Itēz dant: vt p ipsoz et similes phibeat vltorioz putrefactio. nā sicut humiditas ē mater putrefactiois. quarto metauro. ita siccitas prohibet putrefactionem.

De digestiuis prassine.

Digestiua prassine debet eē frida et potentiora q^z digestiua colere aduste: qm talis sit et p adustionez vitelline: et ex p^{ri}ti densior est: et magis ref^lstus ifrigidatiōi q^z adusta. Ex qb^o ifer^o p^{ri}mo q^z syrup. nō d^z in tali casu iulep^{icari}: s^z in sua grossa suba permanere. Infer^o z: q^z plus de si. q^z de aq d^z exhiberi: frida tñ talis colere digestiua debet ad humidū declinare. et si talis sit grossa et hūiditate p^{ri}cipet. nā vt exp^o fui meli^o est extrin^{ctū} in hoc casu attēdere. nā eligibili^o est vt plōge^o egri^o tudo q^z vt pda^o infirmus: et sic semp opatus est p^{ri} noster Lermison^o: et est snia Auerro. 7. collig^z. allega. cap. Ingt et meli^o est vt p^{ri}etas talē febrē in lentā et lōgaz q^z curari possit: q^z eger subito moria^o. nā q^z fit in alteratione cou^o niētius feb. facili^o est q^z moro. Tñ q^z v^ostus istabit de grossicie viscositate opilatōe: pp qd ad enitadu et cō^o trouer^{ia} ē cōmiscēdus syrup^o acetosus simplex cū alius ifrigidatiuis: vt vbi g^{ra}. syr. viol. cū syr. acetoso simplici: vel iulep viol. cū eodē: aut nenufarin^o cū eodē vel d acetositae citri cū eodē: addedo et spēs fridas: vt sanda los et h^o. nā syr^o acetosus simplex ē apitiuus et subtilia tiu^o et icisū. Et pōt diligēs inuestigator et addere ex alijs syr. apitiuis: de qb^o dcm est fm q^z discretioni ei^o videbi tur: q^{re} p^{ri}deret. nā ex succo limonuz arācioz granatoz et aqua: vt supra de colera pōt fieri extinctiuis.

De digestiuis cinarie et prassine nō vere.

De cinaria aut dicat q^z vt collig^z. 7. colliget. al legato ca^o. et a Lōciliatoze dicta d^{ri}a ipsa tate est malignitatis: vt ipsa digōne nō expectet: sed mor a nā ipsa pcepto suo nocumēto vomita: vel quolibz aliter expellit. vñ Aui. p^{ri}ma p^{ri}mi. de hūozib^o et hec est pe^o ior et magis p^{ri}ncipiosa: et dicit q^z ē de suba venenoz. ab hac aut colera nō fit febris pp ei^o malignitatē. nā an eius pu tredinē hoiez iterimit. Et p^{ri}les estimauerūt etiaz febrē a prassina nō posse ptingere pp eādē cām. vñ Lōciliatoz al legata d^{ri}a. recitat se vidisse sel^o tñ vñ febrē de prassina q^z iterfecit hūitē i 7. et pōit ei^o accūtia. Ex qb^o colligo q^z nō frequēter apparent iste tales mae: l^z qdā moderni p^{ri}actici aliter iudicēt. nam omni die apparēt colere viri des cū tedētia ad fuscuz: q^z prassinas vocant: q^z vt credo nō sunt semp prassine: sed sunt virides facte p admixtio nē melie cū colera citrina: cui^o signū: qm tales sunt ligde curretes et nō grosse. nā ex admixtiōe nigri cū citrino ge nera^o color viridis: vt pz ex colore indici cū auripigmen to: vt faciūt pictozes et ista ē de q^z dixit Conciliatoz: q^z ali quādo euomebat: et ex ista febris fiūt lōge pp meliaz se: cū admixtā: et talis indiget digestiuis mixtis. possumus tamē imaginari q^z tuoz gradus prassine vere: et psequēter q^z in p^{ri}mo gradu exis aut scōo pōt feb. cāre licz raro con tingat. In 3. vo et 4. nequa^o p^{ri} p^{ri}cordia auctoz: sed de bis infra de febris colericis.

De digestiuis flatis nō naturalis.

Humiditas p^{ri}ma p^{ri}mi de hūozib^o. In mucilagio^o suz. crudū. aqueū. gipseū. saluz. aceto^o suz. pōticū. dulce. acre. vitreū. S^z p^{ri} q^{ri}ti d febre flatica fla putridū ad. 4. spēs tñ reducit. Ingt. Et fleg. qdē pu tridū qm q^z est vitreū: qm q^z acetosuz: qm q^z dulce: qm q^z sal uz: crudū et mucilagiōsuz: sub vitreo pprehēdēs. Aqueū et ispidū sub dulci. ponticū et acre sub acetoso. Sipseū nō facit febrē. iō digōne nō idiget vā fm Benti. allega. loco: S^z itaq^z ordinē illoz. 4. psequar eoz ponēs digestiua.

De digestiuis dulcis insipidi et aquosi.

Flegma dulce d^o aut f^z se: aut q^z admiscetur ei res e^onea dulcis vt sanguis: qualitercūq^z sit. Et digestiū d^z ē mediū vel q^{si} mediū in actiuis. decli nando pot^o ad lat^o caliditatis et siccu in passiuis. et iō cō miscēda sunt digestiua colere cūz digestiuis flegmatis B est cala cū fridis aut tēperatis: vt exēpli g^{ra} mel ro. cola tū cū syr^o acetoso simplici vel ipz mel ro. colatu acetosa tū fm q^z vt expedire fm maiore vlt^o minore flegmatis al terationē vel cōmixtionē. S^z l^o suo mō de ags dōm q^z cū ipsis syrupis cōmiscēbunt de qb^o ifra. Itē p^{ri}et oximel simplex ro. Itē oxica^{ra} cū aq mell^o exhibita. Itēz sy. aceto. simplex cū aq feni. aut cala apitiua. Itēz transire possiū^o circa statū egritudis ad syr^o aceto. d. duab^o radi cib^o. Itē si fortiorib^o egem^o trāseamus ad syr^o acetosū de g^{ra}q^z radicib^o addedo aq^z calas vlt^o fridas: vt vt expedir.

De digestiuis mucilaginosi vitrei et crudi.

Debent hōz flegmatū digestiua esse cala sic. Subti liatiua icisua diuretica. Aui. p^{ri} q^{ri}ti. de cu ra flegmaticaz: cuiusmodi sunt mel ro. cola. cū sy. aceto so de duabus radicibus. aut sy. acetosus d. 5. radicibus. aut sy. de eupatorio cū sy. acetoso simplici. aut oximel cō positum. aut sy. de prasio aliquid acetosato aut sy. de sticados cum modico acetosi addendo oibus aquas harum intentionū de quibus infra.

De pontici acetosi et acris digestiuis.

Debent et digestiua istoz ad calm et sic. declinare vt dictū est: s^z debet eē min^o calida: cū vi treuz sit fridius pontico acris et acetoso: et h^o loquoz de ace toso pontico vt sunt talia et nō p admixtionē colere nig. cū eis. nā de ipsis vt sic dicetur in cap^o de digestiuis me lācolie. exēpli gratia oximel simplex cūz aq mellis. oximel cōpositū cū aq feni. saluie: et h^o. acetosus cōpositus duaz radicuz cū aqua feniculi. mel ro. cola. cū sy. aceto so simplici. sy. de eupatorio cūz acetoso simplici.

De digestiuis salis.

Variatur flegma saluz ex varia omixtiōe colere cū flegmate. aliqñ. n. cōmiscet colera cū flegmate grosso: aliqñ cū subtili aquoso: et tale est flegma saluz notū de quo dōm q^z ei^o digestiū debz ē in actiuis tēperatū aut declinare ad fridū si fuerit. et s^z l^o i passiuis tēperatū aut aliquid ad lat^o hūiditatis: aut aliqñ ad la tus siccitatis. vbi g^{ra}. syr^o acetosus simplex cū mel. ros. et aq cūccari. s^z l^o syr. de endiuia cū aq ei^o. aut cūz aq zuc eari. Itē iulep viol. cū melle ro. colato. Itē syr. d. aceto sitate citri. Oxica^{ra} cū ags appropatis fridis. Itē i pces su syr. de bisancys et multa s^z l^o l^o. exēpla pōt p^{ri}iligēs pscrutator ex hitis ponere. Qñ aut flegma ē grossuz. tunc op^z vt digestiū sit subtiliatiū: vt vbi g^{ra}. aceto sus simplex et h^o. ita q^z oz variare in his fm variāz ppor tionē humoz adinmicem: vt supra.

De digestiuis melācolie nō naturalis.

Melācolia nō nālis: vt collig^z ab Aui. p^{ri} p^{ri}mi de hūozib^o est sexcuplex. vna qdē ē tal^o p adustione cole rub. alia p adustionez melie subtil^o. alia p BB

De digestiuis

adustione melacolie grosse. alia qz cū ea cōmisset cola ru bea. alia qz cōmisset flegma. Sexta qz cū ea cōmissetur sanguis. et talis appellat melacolia sanguinea. alie sic suo mōa denotatiōe humoris q cum ea cōmisset.

De digestiuis melie p adustione cole genite.

Hec debet eē i actiuis tempata aut ad fridū tēdētia et magis aut min⁹ frida sūm maiorē aut minorē adustione et i passiuis hūida p̄sili magis aut min⁹. exēpli grā. sy. viol. cū melle ro. aut sy. nenufarinus: aut de acetositate citri maxie qñ ex ipa melia eordi i fer tur nocumētū cū ags cordialib⁹ fridis: vt acetose de qb⁹ ifra. Itē sy. acetosus d pomis mēl. et breuiter ifridātia di cta de digestiuis falsi flatis et d digestiuis colere supra: et denī oīa cū ags appropatis remittētib⁹ et tēdētib⁹ nūc calitatē: nūc frigiditatē: nūc alias q̄litates: vt op⁹ erit de qb⁹ ifra: et nota q vbi cū b q̄rim⁹ iducere somnuz p̄petet ret syup. de papauere cū aq viol. nenufar. rē.

De digestiuis melie p adustione melie subtili et grosse. **Et quoniam** adustione tā subtili q̄ grosse. seq̄ inci neratio et maior in subtili et terrestri fi catio maior in grossa hic digestiua melie tal p adustione subtilē debet eē frida et hūidiora. iō eliganē fridiora et hu midiora ex ocis digestiuis tā d flate falso q̄ de cola ipsa q̄ de melia tali p adustione cole ru. Et p digestiuis re liq̄ min⁹ frida et hūida et exēpla patent p̄les ex dictis: aq̄ aut additē faciūt friditatē digestiui et tēdētia et remitti fē eaz frigiditatē maiorē et minorē. et tu p̄sidera.

De digestiuis melacolie colerice.

Debent talia digestiua eē media in actiuis aut ad fridū decliare ne i calore supfluentia itēlio nē aut adustione gignāt i colā: i passiuis vō p̄sili decliare debet ad hūidū vt caloris icēdiū remittat et sic phibeaf vltērior actio et ex pueniēti mala et nō nālis siccitas aby ciaf. vbi grā. sy. violat⁹. sy. de ēdiuia. sy. d pomis. sy. d ace tositare citri: et maxie qñ talis nocumētū cordi i ferret aq̄ ozdei cū succaro. p q̄ p̄sidera q̄ dicta sunt i de digestiuis cole aduste. et p̄lima ibidē deposita ad b cap⁹ reducant.

De digestiuis melacolie flegmatice.

In his digestiuis oz mltā p̄siderare p ne sint multū cala ne subtile resoluaf et augeaf melia et ge nita igrosset. et p eadē cām vitent igrossantia multuz. et nō sint mltū puocātia saltiz a pñ: vt oximel ppositū: et sy. de epithimo ne p ipsa agitata mā et ad vias strictas pducta psequat opilo et ēducto subtili maneat grossū: debet itaq̄ ad calm parūp decliare et i passiuis debet eē tēpata vel ad hūidū vel sicū parūp tendere. exēpli grā. oximel simplex cū aq̄ fumi terre: et aq̄ simplici decocta. Syr⁹ aceto. simplex cū melle ro. colato aq̄ ēdiuie fu. ter. Itē oximel ppositū appentib⁹ signis digonis. Itē sy. p̄sili tus a Mes. i cura sode ex aggregatōe flatis et melie: cui⁹ inuituz. mēsuai iube. Itē sy. d fu. ter. cū aq̄ bugl. boragis et filuz rē. Itē sy. d epithimo. est tñ notāda dria iter sy. de epithimo et sy. de fu. ter. q̄tū ad b: qz de fu. ter. ē leuior et min⁹ soluti⁹ et pueniētiōr māeb⁹ calidioribus de epithi mo vō ē magis apti⁹ et māez flaticaz plus educiuius.

De digestiuis melacolie melancolic.

Sint huius mae digestiua tēpata i actiuis vlt pa rump ad calz dclinet i passiuis vō ad hūidū tendētia sint et cā ex phitis satis facile itelligi pōt: vbi grā. mel rof. colatū cū sy. aut iulep violato: aut sy. de ēdiuia cū ags pueniētib⁹: vt ē buglose boza. fu. ter. epithi mi aut decoctio buglose floz boragis cū passerul et mel le dulcorata. Itē vbi q̄rit digestiui forti⁹ trāseaf ad sy. d epithimo cū aq̄ decocta dulcorata cū succaro: aut cū aq̄ boragis vel buglose: et talia multa fabricari p̄nt ex datis.

De digestiuis melancolie sanguinee.

Pro digestiuis b mae recurrat ad digestiua q̄ posita sūt supra i digestiuis melie colice remittēdo ea in friditate et hūiditate. nā sic cola ē sanguine calidior ita fridiorib⁹ indiget: et cū ipa sit sicca valde et sanguis nō: hinc hūidiorib⁹. Sanguinea aut melia et hūidis idiget ne vltēri⁹ i exiccatōe pcedat: ista tñ mā sepe ex facta flōmia euacuat: ita vt paucis egeat digestiuis.

Nota bene.

Et pro p̄plemēto eoz q̄ dicta sunt de digestiuis nōn dū q cū digō debeaf cāe aīti: et ēt p̄iucte vt oēs volūt auctores. digestiui mae cale i die getis oz eē min⁹ fridū: et i die mor⁹ magis fridū eē i mā frida: qñ in die getis oz eē calidi⁹ et i die mor⁹ min⁹ calm: b tñ cōiter nō obseruat. nā canonice opando sic fieri deberet: vt p̄s itelligenti. et hec de digestiuis cōpositis vsualibus dicta sufficiant.

Nota.

Postremo aduertēdū q si q̄s talia digestiua ac cipe nō possit oz curiosus medic⁹ ex ags de qb⁹ statiz facere digestiua ipsas adiūcē miscēdo vt expediēs erit p̄posito suo addēdo succaz et aliud dul ce acetosa vt vinum granatoz.

Nota.

Item sciēdū q radiz digestiui i mā cala sūt semia q̄tuor frida maiora et min⁹ ra de qb⁹ supra d digestis cole nālis et ifra d semib⁹. Ra dix vō digestiui i mā frigi. et spāl flatica sūt radices. s. dē et ifra dicēde d radicib⁹. s. petros. apy. fenu. spagi bru.

Aque vsuales de qbus facta ē mētio supra.

Temperate.	Maiozane.	Luscute.
Aqua capil.	Mente.	Paritarie.
vene.	Sauine.	Acori.
Aqua altee.	Isopi.	Aqua mellis si.
Aq̄ sparagoriz.	Scabiose.	ne et cū distilla.
Aqua lupuloz.	Saxifragie.	De ags fridis.
Aq̄ camomille.	Aqua vitis.	Aqua ros.
Aqua gramis.	Sumi terre.	Lucur
Aqua ligricie.	Aqua feniculi.	bite.
Aqua buglose.	Boraginis.	Endiuie.
Aque calide.	Celidonie.	Nenufaris.
Aqua absin	Enule.	Plantaginis.
thy.	Scolopendrie.	Portulace.
Rosmarini.	Lauri.	Aqua solatri.
Betonice.	Rafani.	Uolarum.
Eufragie.	Prasy.	Acetose.
Rute.	Saluie.	Angurie.
Eupatory.	Apy.	Oidei.
Melisse.	Berbene.	Epatice.

De solutis tā simplicib⁹ q̄ ppositis vsualib⁹ de qbus p portōabiliter dicet: vt de digestiuis dēn ē. Rub. 2.

Sca monea.	Uolubilis.	Kerua.
Reubar	Sticados.	Thymus sicca.
barum.	Sucus rosa.	Thimus acim⁹
Aloes.	Tamarindi.	Dermodactili.
Abinthium.	Pruna.	Zinzib.
Eupatorium.	Coloquintida.	Aqua caulium.
Capilli vene.	Turbit.	Succaz rubeū.
Lupulus.	Siplicia vsua	Lentaurea.
Mirabolāi cit.	lia flatis p̄ncipa	Sambucus.
Sumus terre.	liter ductiua.	Anacardus.
Aqua casei.	li em	Serapiniz.
Viola.	blici.	Vitis alba.
Cassia.	Bellirici.	Ireos.
Manna.	Salgemina.	Sarcocolla.
Psilium.	Species salis.	Been.

Euforbium. esula rē.
Squilla. Serpentaria.
Asiarum. Arthaita: id est ci-
Polium. clamen.
Urtica. Jus gallorum de-
Agaricus. crepitorum.
Carthamus. C Siphicia vsua
Opoponacum. lia colere nigre
Lacticia: vt pncipalr solutia

Epithi mū
lipodium.
Mirabolāi nigri
Lapis laquli.
Scene.
Luscute.
Elleborus niger.
C Nota bene.

Pillu. aggre. ma-
iores.
Pil. d eupatōio.
Pil. d reubarba.
Pillule inde.
Pil. luc. maiōes.

Pillu. de agarico.
Pillule de lapide
laquli.
Pil. de hermoda-
ctilis maiores.
Pille alefangine.

Pil. cochi. Alimā.
Pillule sine qui-
bus eē nō volo.
Pille Asiaieret.
Zuicenne.
Pil. d fu. ter. Ny.

C Solutiua colere naturalis vsualia.

Eductiua itaq; colē sūt elii d sic. ro. Diaprunis r
hō. vbi aduertēdū: q licz iter oia pposi-
ta h duo videant solū colaz educere: nō tñ sic ipsam edu-
cūt qn ēt flā purgēt: vt pz ex eoz descriptiōib. nā sp ine-
nio pposita solutia educere plēs hūozes sūt: s; d vno plus
r pncipalr magis: de alio vō min' r scōario: r hō credo
auctores fecisse: qz i corpe semp plēs peccāt hūozes r nō
vnus solus: vt supra. r iō cū vocant solutiua colē vel alte-
rius humoris d; intelligi q illā pncipaliter r magis.

Jera pig. gal. Pille alefangie. Pillule auree.
Eliuz de psilio. Pil. d iera simpl. Pil. d reubarba.

C De solutiuis colere non naturalis secundum ordinem
digestiuorum. Et primo de solutiuis citrine.

Pro his r seqntib' sciēdū ē q sic cola effici' nā nā
lis p admixtionē alteri' hūozis secū: ita r
solutiui ei' d; aplecti vtrūq; hūozē. vñ h i casu repit: ēt
simplex hūis vtrūq; vtrūq; s; p maiori pte dant pposita q
sūt hāz vtrūq; r iō nūerabunt iter pposita ēt simplicia q
oia itelligi debēt d oib' alyz hūozib'. Eductia itaq; talis
hūozis sunt. Jera pi. simplex. Absinthium.
Aloes. Elium de psilio. Eupatorium.
Mirabolāi cit. Pillule de ierapi. Scamonea.
Reubarbaz. gra simpli. Jreos.
Cassia r spālter. Pillule auree. Lentorea.
cum turbit. Pil. aggre. maio. Diacitonitē solu-
Pruna. Tamarindi. tium.
Psilium. Manna. Eliuz de suc. rosa.
Volubilis. Succus rosa. Diaprunis cūz sca-
Lucumer asini. Viola. monea.

C Et vt dicitur ēq; h hūoz ē pposit' possum' pponere ppo-
sita aditūc: vt vbi grā. elary de suc. ro. 3. i. 5. diafinicō. 3. i.
r sic accipiēdo eductia flāt r miscere cū eductis colē pnci-
palr vicēte eductio colē s; p pōtōez ipi' ad flā: vt dēz ē.
r h sit canō ēt p seqntib'.

Ren barbaz moneatum. Jera pi. simplex.
Lap. ve. Katarticū ipiale. Jera composita.
Asiarum. Pillule auree. Eliuz de suc. ros.
Lucume. asini. Pille d eupatōio. Pil. d iera simpl.
Elium elescof. Cassia vigoza. cū Pillule de iera
Diacitonitē tur bitatum. Manna cum tur composi.
Diaprunis sca bith cū diafini. Pille de reubar.
Pill. aggre. maio.

C Et nō q raro sunt medicie educētes colaz citrinā q ēt
nō educāt vitelinā. Itē rarissime sūt q educūt colaz q ēt
nō educūt fleg. maxie ē vez de cōpositis qz rarissime ab
auctorib' r practicātib' inēta est cola peccare sine flate.

C Solutiua colere aduste.

Di rabol. nig. Agaricus. Scene aut cūz fu-
Aq lactis. Volubilis. mo terre.
Fumus terre. Eliuz hamech. Diascene rē. cum
Scene. Pil. de fumo ter. canone memo-
Pill. inde. Cassia vigoza cū rato.

Et dictū ē supra d digestiuis ei' h cola vt existimo
rarissime inuenit vt febz aut lōgā egritu-
dinē faciat pp ei' malignitatē: ita vt expectet auxiliū ar-
tis: s; mox vōitu aut secessu pcepto tāto nocuūto ab ipa
nā eūat qre pauca dicēda sūt d eūatis ei'. attū tñ dicat
BB z

Et dictūz ē pncipalr: qm vt scriptū ē rarissime iue-
nit i corpe hūano pctm in vno solo hūo-
re: r pñl' rarissime: imo qñ nulla ē medicia solutia q tñ
vnū hūozē euacuet: imo q eūat colaz eūat ēt flā: vt pz d;
scurrēdo ēt i libris auctoz: r suadet d; experiētia: vna tñ
medicia pncipalr magis eūat vnū hūozē q aliū: vt exē-
plificatū ē: r ē inia Mesue i suo de solatōe medicinaz.

C De solutiuis sanguinis.

Sanguinis nulla ē medicia q de p' itentōe sit edu-
ctiua. vñ Mes. de pso. alleg. ca. ingt.
nllz. n. mediciaz pñuū ē d p' itentōe eē sāgnis eductiua.
custodit. n. eū nā vsq; i postez: nec deserit eū nisi coacta:
r d' d' p' itentōe: qz scōarie r nō ppe: vl' de z' itentōe: vt ita
loqr pōt medicinā sanguinē educere: r h p' itit i trib' ca-
fib'. p'm qñ medicia ē de hūtib' excoziare tunicas vena-
rū: vt cucumer asini. euforbiū mecerēd. scamōea. scōs qñ
medicina hz de p' p'etate apire ozificia venaz apitiōe san-
guinē fluere faciēte: vt aloes malus. 3' qñ medicina ē ef-
frenitās: vt scamōea r qñ alia medicia vltima: hāc iniaz
p'mēdauērt pueniēter atiq nri. Et d' p' uenēter: qz hāc de
simplici medi. 4. ca: recitat suo tpe iuētā eē medicinā a
casu de p' itentōe sanguis eductiua: r Lōcil. nr d' fia. i. 4. 6.
idē cōfirmare vñ cū dicat. Padue ēt suo tpe fuisse cogni-
tū. p qb' duob' fac' text' Zui. z' cañ. ca: de lēte: vbi i fine
dic' lentē siluestre soluere sanguinē: qd dicā nescio: miroz
q hā. q se d' mult' gliauit noluerit ex noticia nob exhibi-
ta d hac herbacia gliaz p'eg: r sñl' Lōcili. nr: poterāt r nō
fecerūt nec debebāt dubitare: qm ex noticia pluriū alioz
simpliciu p' medic' hōiez iterficere r subito r ad tps: vt
pz venēoz spēs discurreti. seqr g cōez scholā medicoz i
hac pte cū sanguis facili' p flōmā ducat qz p medicias:
nā nāq; i supfluis nā abūdat: d' tñ q qdā medicie sūt san-
guinē mūdificātes: qz clarificātes: vt lupulus tamaridi:
capil. ve. aq lacti. succ' ro. cassia man. fu. ter. aloes aq fru-
ctuuz. Mes. 7. antidota. cuscute lapis laquli reubarbaz
ros. rē. r h de p' accis: qz educūt mās sanguinē ificiēte.

C Solutiua composita vsualia.

Et antequā ipa iscribā p recitabo idnter solutia
cōiter moderni r antiq: r ēt vsq; ad hāc vtunt etatem.
Jera pi. gal. mes. Stomaticuz lapa Secaniabin edu-
Jera hermetis tium Nycola. cēs meliā Mes.
Mesue. Katarticuz iperi. Pñt ēt sñl' oēs
Elin indum ma Nycola. fieri solutiui ad-
gnum Mesue. Jeralogodiō Ny. dēdo eis solutia
Confectio ha' Diarob magrāle. Pille de iera sim-
mech Mesue. Lōfectio elary de pli. Mesue.
Diapi. sine p'fec' citonys sine dia Pil. d ier. apo. ny.
d dactil. Mes. citoniten soluti- Pillule auree ny.
Eliū elescof me. num Mesue. Pille cochie Ny.
Eliū de psilio. Diaturbit magrā Pillule de sarco-
Benedi. Nicol. Latolicō ny. (le colla Nycolai.
Eliū d suc. ro. ny. Oximel iulian ny. Pille de serapio.
Diascene ny. colai. Pille d euforbio.
Diaprunis ny. Secaniabin edu Pille fetide ma-
Blanca ny. cēs flegma mes. iores.

De febribus

q̄ eūantia vitellina cū ista fiat ex ei' adustione ēt eūant
prassinā. Sz aduertēdū cū ista dicat eē d̄ gñe venenosu
rū q̄ eligi debēt eūantia cordialia ex sui p̄petate aut scā
talia p̄artē. vbi gñā. reubarba est cordiale z ipsius edu
ctiū. mānā cū agarico p̄fortato cū cordialibus fridis: z
sic de alijs solutiuis in feb. pestilēiali ex mā colerica cō
ueniētib' de q̄b' dñō p̄cedēte dicitur ad plenum.

Quid autēz

De eruginosa. dicendum sit de eruginosa pater.
De solutis flātis nō nālis: z p̄ de solutiuis dulcis sipidi
z aquosi. Turbith. Esula.
Mirabolani. Pillule cochie. Benedicta.
Kebuli. Pillule Serapio. Serpentaria.
Emblaci. ad palisiz Me. Pillule alefagine
Bellirici. Alsebram. Pillule asageret.
Et indifferēter oīa leuia solutina simplicia z composita
flegmatis sunt dulcis in sipidi z aquosi eductiua.

De solutiuis vitrei mucilaginosi z crudi.

Turbith. Been. Pillule lucis.
Tatum. Sal. Pillule agarico.
Isopus. Baurach. Dyasfinicon.
Agaricus. Opoponacum. Secaniabin edu
Colloquintida. Uitis alba. cens flā Mef.
Squilla. Liclamen. Dyarob.
Dermodactil'. Jera hermetis. Dyaturbith.
Treas. Elum indum. Jeralogodion.
Sarcocolla. Blanca. Pillule cochie.
Serapinum. Benedicta. Pil. d̄ sarcocolla.
Euforbium. Stomaticum la. Pillule fetide.
Jus galli d̄crepi. ratinum. Pillule de sera.
ti cū carthamo. Katartici ipiale. pino ad paral.
Lucumer asini. Pillule alefagine. sim Mefue.
Centauria. Pil. aggre. maio. Pillule de hermo
Larthamus. Pillule d̄ euforbio. dactil'.

De solutiuis pontici acetosi z acris.

Solutiua eoz debēt eē remissioza siue d̄bilioza so
lutiuis vitrei. Cū difficili' sit educere vi
treū viscosū siue mucilaginosū q̄ ponticū. Un solutina
bis pueniētia sunt eductiua dulcis. z remissioza eductis
vitrei. Un nōnduz: vt i p̄ tracta. ca. 3. Medicia debilioz
si addat potētiōz ipsaz remittit. z iō dyasfinicōi addem
cassia aut mānā. sili' turbith z c. debilitādo eas vt videbi
tur expedire. Itē alefange b̄ndicte. Pillule d̄ agarico sūt
bis debiliozib' q̄ p̄petēt.

Inter cōposita

De solutis flātis falsi. vsualia ē elū hamech. Pillule d̄
fu. ter. Pillule aggre. Et p̄ his nō
tādū: qz dcm ē fleg. falsū variari ex varia cōmixtiōe cole
nūc cū fleg. grosso nūc cū subtili aquoso. Opz nāqz aggre
gare solutina iā dca: z bis hūozib' pueniētia f3 p̄portōez
hūozis ad hūozē. Exēpli gñā. Elū d̄ fu. ro. p. i. dyasfinicon
p. y. p̄ flāte falso grosso. Exēplū d̄ notho vt turbith p. y.
elū de suc. ro. p. i. Itē cassie. 3. i. turbith p̄parati. 3. i. z sic d̄
alijs. facit. n. ex dicti b̄ mod' p̄ponēdi. z bis p̄ponib' ad
dāt aq̄ pueniētes: z cū eis iterdū syrupos vt sint d̄licabi
liozes. Dixit Raf. i d̄stōib' polipodiū eūare fleg. falsū.

De solutiuis melie nō nālis: z p̄ adustionez cole rub.

Lapis laquli. Pillule d̄ fu. ter. laquli.
Lap. laquli. Scene. Pillule inde.
Elūz hamech. Diascene. Mirabolai indi.
Itē p̄ponant eductiua colerā cū educētib' melancoliā:
vt vbi gñā. cassia cū mirabolani. Itē scene cū reubarba
ro facta ei' i fustione i aq̄ lactis: z sic de alijs cū fumo ter.
De solutiuis melancolie facte per adustionem melan
colie subtilis z grosse.

Solutiua dicta sunt ēt in isto casu pueniētia. Itēz
dueniunt etiā decoctio fumi terre: deco
ctio epithimi ieralogodion z similia: vt sy. d̄ epithimo.

De solutiuis melancolie colerice.
Talia debēt eē ex pte vtutis p̄posita: vt fumus
ter. epithim'. serapini. mirabo. idi
scene z h'. de q̄b' supra. Cōposite vō vt elū hamech oya
scene: pillule d̄ fu. ter. pillule ide: pillule aggre. miores. Itē po
nant: vt supra q̄ meliam educūt cum his que coleram.

De solutiuis melancolie flegmatice.

Mirabolani indi. sticados epithimū siue epithi
mi' p̄rogatiua h3 sup oēs medici
nas solutiuas i educēdo meliā Mef. educit ēt fleg. Aui.
marie cū melle z gle. ius gali decrepiti cū polipodio cō
fortati. Agaric'. polipodiū. Secaniabin educēs meliāz
Mef. dyascene. ieralogodiō. d3 tñ p̄fortari cū medicina
soluēte meliā: vt sit aptū melie magi q̄ flātis eductiū.
nā educit fleg. z meliā: pil. ide. Itē pōt p̄poni ex medicis
flātis cū medicis melicis z educēs meliam vincāt fm
victoriā melie sup fleg. vt miscēdo polipodiū mirabola.
idos cū turbith: aut agaricū cū modico polipody: aut cū
modico foliculoz scene.

Que educūt melancoliā a forma specifica sūt h3
humozis eductiua: vt scene. polipo
diū. mirabolai idi. lapis lazuli. fum' ter. z ex his cōposita
vt dyascene.

De solutis melie sanguice.

Solutiua h3 sūt solutina melie admixta cū his q̄
sanguinē clarificāt z mudāt: vt vbi gñā.
miscant tamaridi cū mirabolais idis: aut cū folicul' sce
ne cū aq̄ lactis lupuloz vel miscat cassia cū fu. ter. aut
cū suc. ro. polipodio. educit h mā fm se totā flōmā aut
q̄ sit: ita q̄ paucis idigeat solutis. z iō i eis nō multiplicō: tñ
ē qz ex dictis apta est via in p̄pone ipsoz solutiūoz.

Capitulum. VI. De effimeris continens Ru bricas duas.

De diffōne effimere z ei' declaratiōe.

Rub. I. est i z: ca' tres eē mās

Am ditz febzis subiectas: spēs
hūozes z membra: vt z p̄ pmi d̄ subiectis
medicie. Ex q̄z diffōne triplex colligit gen'
febz. hūozalis. f. ethica effimera. De q̄b' p
ordinem. Initiū facienda ab effimeris: qm
ceteris sunt leuiores. alijs pib'. nā carent

mā digōne z euōne idigēte: z maxie vā de q̄ ifra. C Est
itaqz effimera feb. pncipalr i spiritib' cordis eueniēs se i
torū expādēs: neqz i mēbris: neqz i hūozib' subiectata. a
cā pmitiua fm plm eueniēs. Et d̄ effimera ab effimero
grece qd̄ est vni' diei opō. Et iō dca. ad glauconē eā dixit
eē feb. vni' diei. Et z: febziuz Isaac sic dicta a noie piscis
marini q̄ eadē die q̄ nascit morit. Et d̄r a cā pmitiua: qz ē
duplex: vā. f. z ē illa q̄ ē simplex p̄ simplicē alteratiōez nō
trahēs ad se aliā curā: q̄ ex sui nā die nō p̄trāsīt nālē: nisi
p̄ accūs: vt qz duraret plus cā sua: vt ira aut caliditas so
lis z c. Et ista ē d̄ q̄ Aui. cāe oīuz sp̄erū effimere sunt pmi
tiue. Nō vā āt huic opposita: qz nō simplex z ei' cāe sunt
corpales: vt mala p̄pō: vt opilo: aut humor: aut apa z tra
bit ad se aliā curā rōne cāe corpalis: z h pōt durare p̄lib'
dieb' fm cāe durabilitatē. Ingt tñ Aui. de fmōe vli feb.
effi. Et iste qd̄ feb. effimere f3 plmū recedūt i vna die.
z raro p̄trāsūt diē 3^m. nā si p̄trāsūt illā q̄tiratē extima
tur de cē eaz q̄ ipse pmutant: ad ethicā. f. aut hūozales.
Un p̄ q̄rti. p̄ ca. Et effimera raro p̄trāsīt diē cū nocte sua
nisi ad aliud gen' febziū p̄uertat. Dixit tñ Auer. 4^o colli
get: q̄ ēt vā pōt cāri a re copea. z tu p̄sidera. C Et h febz.
est a tota sua sp̄e salubris. Et vā fm plm ad ethicā p̄mut

Effimera vnde.

tatur et non vera ad putridas: et de signis eius et pmutatiōe ei⁹ diceſt ſtatiz in quā febrē cadunt faciliſter corpora ma-
time colerica et p̄cipue in veraz: et ſanguinea in non verā.

De cāis ſignis et cura effimere tam in vli q̄ in partiu



Effimere

ve assignabat tñ causa pmi
tina. et hoc iō q̄ sapiētes nri
nō vñr ſibi assignare añtē: neq̄ p̄iūctā: q̄ nō
h̄z p̄iūctā manifestā. de añtē nō est dubiū. d̄
p̄iūctā vō dixit Aui. q̄ assignāda ē: q̄ oē qd̄ ē
q̄diu h̄z eē h̄z p̄seruās diuersus ab eo: qm̄ p̄seruās et p̄ser-
uatū nō sunt idē: s̄ p̄seruās febrēz eē cā p̄iūctā et eē: vt p̄z i
putrida. igr̄ p̄sidera. Lōse q̄nter cū q̄rit d̄ tali cā dīc q̄ est
nomē nō h̄is: s̄ attēde q̄ tal̄ pōt manifestari et ſubtili-
tas ſubē spūalis et ipſi⁹ igneitas et raritas et spūum coadu-
natio et mor⁹ eoz velocitas cū q̄daz ſiccitate excedēte et
habilitate eos ad maiorē iſlāmātoez quā ueniat eis ex
nā spūs i eo q̄ spūs: et h̄ cā quā cito repta fuerit erit et effi-
mera: ex q̄b⁹ collige modū in assignādo cās cārū suaz. et
iō p̄sidera. Et q̄ itēdo breuiter me de ipſis expedire cuz
raro veniāt effimerātes ad medicos et ſi veniunt maxie
qñ ē vā n̄ ſoluūt. iō de cāis ſignis et cura leuiter p̄trāſibo.

Cause autes

ad. 4. reduci pñt ſeq̄ndo dūcē nrm
Aui. nā tales aut sunt aiales diſpō-
nes q̄ sunt nouē nūero. ſ. āguſtia. triſtitia. cogitatio. ira. vi-
gilia. ſōn⁹. trāglilitas. aīe. timor et gaudiū: aut diſpōnes cō-
poree: actiōes. ſ. et motiōes et d̄ria: et sunt ſeptem. ſ. labor. et
trāglilitas cōpis euō. dolor. ſincopis fames et ſitis: aut ſūt
diſpōnes corporee q̄ nō sunt actiōes: neq̄ motiōes: neq̄
d̄ria et sunt q̄tuor: opilo: nauſeatiua ſatietas ap̄a et ſolidi-
tas: aut reducunt ad res q̄ veniūt de foris et ſūt q̄nq̄. adu-
ſtio. frig⁹. balneū. cib⁹. et pot⁹: et ſūma sunt. et ſ. breuiter
reduci pñt ad duo gñā. ſ. ad gen⁹ cārū p̄mitiuaz exterior-
rūz: et ad gen⁹ cārūz corpaliū. p̄dicte tñ cāe debēt eē ſine
vehemētia: ita vt nō iſlāmēt vltra spūm: et ſic h̄es q̄ effi-
mera accidit aut ex iſlātōe spūm vitaliū p̄ncipāl̄ vt ex
triſtitia āguſtia et h̄s: aut ex accēſiōe spūm aialiū: vt ex
labore gete euōne et h̄s: aut ex itēſiōe nāliū: vt ex ſiti fa-
me et h̄s p̄sidera et ſic eſt triplex triplicitate ſui ſubiecti.

Signa

demſtratiua. In gñali ſeq̄ndo ordinē ſupra d̄
ſignis poſitū a ſubāl̄ iherētib⁹: q̄ ad tactū
appet caliditas nō mordicatiua: imo bona et ſuauis ſic ca-
liditas laborātis aut ebriy: nō dico absolute nō mordica-
tiua: ſz reſpectu caliditatis febrilis putride. oīs. n. calidi-
tas febrilis ē mordax. igr̄ q̄liter differat caliditas mor-
dicatiua putride ab ethica dcm̄ ē ſupra de ſignis. calitas at
effimere remanet eq̄lis p totū et nō variat. C A q̄litate
mutata: qm̄ facies rubet et iſlāmata appet: vt in fortiter
exercitatio. ſilr oculi liguaz ad tactū ſentiē cala ac totūz
corp⁹ ipm̄: et maxie qñ eſt a cā calefaciēte ſiue iſlāmāte:
q̄ ſi fuerit ex friditate color ad liuedinē dclīabit. C Ab
exeūte mutato: q̄ i vria in p̄ die appet digō et ē ſignū iſe
parabile et p̄p̄iuz effimere ſal. et nota q̄ h̄ digō nō dire-
cte ſignat ſup effimerā: cū nō ſit humoralis: ſz iſdirecte ſz
mō. v̄z. q̄ cū feb. ſit effimera ſignificat q̄ corp⁹ a nāli di-
ſpōne nō ē multū remotū neq̄ alterat color ei⁹: niſi p̄p̄ il-
lud qd̄ aſſociat ei de cā alteratiōis vrie: q̄ ē aut colā q̄ cū
ea cōmiſcet aut caliditas renū: aut epatis: aut extrin⁹ et
hypotaſis bona coloris pēdēs et qñq̄ narās: et h̄ ſūt
vā et maxie in vā ſm plm̄: d̄ ſm plm̄: q̄ ſtaret q̄ p̄xiſte-
rēt hūores groſſi viſcoſi: et ſic i p̄ma die nō appz hypota-
ſis. de nō vā ēt nō ē icōueniēs vrinā a p̄n: nō appere dige-
ſtā vt i illa q̄ ē ex bubone aut p opilonez et h̄s: p̄p̄ qd̄ i hoc
vno ſolo ſigno nō p̄ſidas vt de ceteris dcm̄ ē: et ſilr dicat
de. egeſtiōib⁹ ſpūto et c. nō. n. varian ab eo qd̄ eſt ſm nāz.

De ſudore vō dicat q̄ vtplz et maxie vā terminat p ſudo-
rē q̄ ē ſilis nāli ex p̄e q̄litate et q̄ritate: qd̄ ſi exceſſerit
q̄ritatē nālē. tūc extima ipſaz nō effimerā: et dixit ſa. iō.
megategni: q̄ ſignū p̄p̄iuz inſepabile optimū et certifi-
mū effimere ē declatiō cū ſudore et maxie iā dco. C Ab
actōe leſa inchoās a pulſu: eſt in effimera pulſus velox et
frequēs reſpectu ſui ſani: nō tñ multuz. vñ ſaac z. feb.
p̄manens cū eq̄litate p totū q̄ ſi aliqui appet diuerſitas:
qd̄ ē raro: ē tñ ſemp ordiat⁹: cū i ea nō ſit mā nāz grauās:
et in ſūma d̄ria pulſus pur mouet p̄p̄ neccitatē refrigeri et
maxie diaſtoles q̄ creſcit ſm magnitudinē velocitatis et
freq̄ntiā: licet nō multū. ſiſtoles aut nō mouet: q̄ nō eſt
neccitas mūdificādi et maxie in vā. Et h̄ nō q̄ arg⁹ nō va-
let: eſt pulſus bon⁹ et vria bona. ḡ effimera: qm̄ vt iſra in
alys repit febriz⁹ et maxie in peſtilēiali. C Ab abelitu:
q̄ maxie p ipz p̄phēdi d̄ria i diaſtole et ſiſtole ad viſuz: q̄
res occulta erat i p̄ſu: vlt ſaltē n̄ ita māiſeſta. C Aliud ſig-
p̄uō frigoris horripilons rigoris p̄uctōis ſubmerſiōis ca-
loris et pulſus et declatiōis ad pigr̄itiā et ſōnū et tipi. q̄ oia
p̄ſueuerit appere i p̄n: putridaz: neq̄ ē mor⁹ ſiue exp̄ſio
māe ad ex ſup mēbra ſenſibilia: et h̄ maxie h̄nt locū in vā
effimera: in nō vā vō hec qñq̄ apparēt: ſz ſunt debilia et n̄
p̄durātia. S̄z nō q̄ i vā qñq̄ pōt appere paruis tip⁹: ſz ē
raro vt i corpib⁹ colericis aptis magis: vt cū caliditas ſo-
lis penetrat māz hūoralē in calefieri: ita q̄ ab ipſa mā re-
ſoluent alig vapores q̄ ſparſi ſup mēbra ſenſibilia tipuz
iducerēt: licz leuē et fortasſe dixit p̄nceps vtplm̄ et tu cōſi-
dera. C Aliud ſignū q̄ accētia vt dolor capitis exicca-
tio ligue corpis cauma et h̄s: itēſa et timorofa nō apparēt i
effimera: vt in putrida. et iō dicebat Aui. cū ē p̄uatio acci-
dētū fortū timorofuz et dolor. nā accētia i ea appentia
ſunt lenia et ſupportabilia nō ipediētia hoiez a q̄ſi hoiez
p̄uerſiōe. C Aliud et poſitū fuit in deſcriptiōe qd̄ et cā ſit
p̄mitiua de q̄ ibi. vñ Aui. de p̄petatib⁹ eaz et q̄ ipſe nō
fiunt a cāis añtib⁹. C Quidā p̄ exp̄iētā arguunt ſup effi-
merā: h̄ mō videlz ponēdo patiētē i balneo aq̄ dulcis ca-
lide: q̄ ſi p̄hēdo aliquā morā in eo ſupuerit horripila-
tio: nō erit effimera ſz putrida: q̄ ſi nihil alterat ē effime-
ra. h̄ ſignū nō p̄ſequor: qm̄ nō ē i vſu: et peſſime poſſz pra-
cticari: q̄uis ſit Aui. et mltorū ātiquorū: et nō vñ ſemp bre-
vitatē: q̄ i nō p̄ſueto balneari cū iſtrat balneuz: accidit ei
horripilatio ex ſubita et icōſueta mutatōe facta i nāz: et n̄
facta a balneo i hūorē. Itē i effimera n̄ vā q̄ ē ab opilone
vlt nauſeatiua ſatiēte exp̄iētā nō h̄z vitatē. iō p̄sidera.

Signa eius

in ſpeciali. De his tamē me breuiter
expediens.

C O si fuerit pp solē et filia iſlāmātia: caput eius calz: et
oculi: et cutis: et facies iſlāmata: pulſus velocitabit: et vri-
na tingetur: ſz parum: vt ſupra: et ſic d̄ alyſ ſignis leuis ca-
liditatis preter naturam.

C O si a frigiditate contraria apparebūt. vnde color mu-
tabitur ad liuiditatem.

C O si fuerit ex conſtrictione porroz facta a re ſtiptican-
te: vt balneo ſtiptico: et h̄s. tunc cutis tēdit ad nigredinē
cum aſperitate: et vrina redditur tenuis alba.

C O si fuerit ex vino petit caput et c. et apparent ſigna ca-
liditatis cū grauitate capitis et ſentiē nocumētū i epate:

q̄ iſlāmatio et vria ē ticta. et ſilr ſi ex cibo puenit calo-
nā ſic ex caliditate ſol ledit cerebrū et spūs aialis. ex bal-
neo cox et spūs vital. Ita ex cibo et potu epar et spūs nāl.

C O si fuerit ex anguſtia erit facies tendēs ad palliditā-
tē p̄p̄ p̄funditatē caliditatis et mor⁹ oculi ad clauſiones

declinū p̄p̄ reſolones: et vrina acuta ignea ſentiē p̄p̄ do-
miniū ſiccitatis in ea: pulſus paruus et debilis p̄pter re-
ſolutionē declinās ad duriciē p̄pter ſiccitatē. nā p̄pter

De febribus

fortem inflammationem fit exiccatio. Spiritus quidez tristis exiccat ossa.

Quod si fuerit tristitia apparēt signa q̄ in āgustia: et hac mor⁹ oculi cū pfundatōe pp resolōnē est ad partē extrī secā: et hoc q̄ in talib⁹ mouet calim ad ex⁹ pterea: q̄ tales p̄tendunt semp aliqd psequi de re: de qua tristantur.

Quod si fuerit ex cogitatōe aderunt signa p̄dicta in angustia et tñ oculus nō erit ad clausiōem declinatus: q̄ in eo non est tanta profundatio caloris neq; resolutio.

Quod si fuerit ex ira apparebunt signa que accidunt propter solem et similia.

Quod si fuerit pp vigilias sciē narratōe ifirmi. et ei⁹ facies est citrina et iflata pp maliciā digestiōis: et vrina est discolozata propter eandem causam: et quādoq; apparet turbida: maxime quando mouentur alique materie.

Quod si fuerit ex supfluo sōno remoto calore et maxie i p fundo pculcat et iflāmā spūs: q̄re etē. Et p̄fīlū q̄re ingerte et maxime i assuetis exercitio. nā vapores in exercitio resoluunt p̄uēti retinent i ocio et refecti et pculcati iflāmātur: et iflāmāti spūs iflāmāt: et p̄cipue in corpib⁹ colicis: et sic p accūs ex sōno et vigilia febr. cātur effimera. p̄sidera.

Quod si ex gaudio signa p̄xima sunt his que ex ira: nisi q̄ oculi sunt sub forma gaudētis et non irascentis.

Quod si ex timore signa similia q̄ in angustia et est pportio timoris ad āgustia q̄ est ire ad gaudiū: et diuersitas maior in timore q̄ in angustia et oculi eius sub forma titi.

Quod si ex labore scitur narratione infirmi.

Quod si eūone supflua. tūc motus spūum supfluus iflāmātur. Itē et medicīne solutiue pp caliditatē eaz⁹ uehemētē. Itē et supflua euōne sanguis: q̄ eo euacuato fuerit colera. Iuxta illud q̄rta p̄mi. Laue ne egrum et.

Quod si fuerit ex dolore inflammante accidit dolor capitis aut in iūcturis aut colica aut aliqd tale.

Quod si fuerit ex sincopi qd ptingit pp cōmōtionē spūs diuersa calefactio et uertit in febrē. sciē narratōe ifirmi.

Quod si fuerit ex fame sciē ex ei⁹ tolerantia pp quā subtrahit nutrimentū calori et hūidū. vñ uertēs se i hūiditates substantificas eas resoluunt et i vaporē et fumos calos uertit: et cuz spiritib⁹ nutritiuis cōmifcet: et hoc maxime accidit colericis iuuenibus macris et habentibus fortes subactionem stomaci. idē iudiciū de siti.

Quod si fuerit ex opilōne aut pp multitudinē hūoz: aut ppter grossiciē: aut viscositatem cognosces: qm̄ euenit a cā nō p̄mitiua: et maxime quādo declinabit sine sudore et poteris te fundare in sic iudicādo cū videris repletionē sanguinis: et q̄ p̄cessit regimē reze viscolaz et h̄.

Quod si fuerit ex nauseatina satietate erit illic eructuatio et vria erit subtilis aquosa et reliq; signa nauseatie satietatē.

Quod si fuerit pp apā caliditas nō erit uehemētē mordicans: qm̄ tale apā est sanguineū. et ideo facies est rubea et pulsus magnus velox frequēs et est vria aquosa alba pp cursuz materierum colericaz ad locum epatis.

Accidit et qm̄q; vt catarr⁹ et coriza sint cāe effimere qm̄ s. calidus et a calitate eliquat. vñ veniēs ad ventriculos et i eis pculcat supcalefit et calefacit spūs. vñ cerebz nō debite euēat refrigerat spūs cordis: q̄re sic iflāmāti effimera cāt. Et odē mō pōt friditas extriseca p viā exp̄f siōis eē cā et. de q̄ Almas. h nō ē negligēda: q̄ ex ea q̄s fa cilt cadit i pleuresis: aut peryplemonia: aut sgnantiā et. et signa sunt signa catarr⁹ corize et aīcessio causaz eius.

Pronostica et p̄ponēt signa per q̄ p̄noscant ipsaz ad putridā trāsire vel ethicas et alia. Et tū medic⁹ errat i cibādo febrētē effimere: vt q̄ cibū nō exhibeat i hora sua et ueniētī q̄ritate fac effimerantē uertit ad ethicā: et si tale corp⁹ fuerit aptū: vt

sunt corpora colica multū macra nō potētia famez tolerare: vt. s. de qb⁹. s. terapē. hī q̄ cale sunt nāe et sicce et rari in poris si diaterteriz ieiunius fecerit occupant a febrib⁹ acerrimis et acutissimis: q̄ si fuerit calz et hūidū ad sinocbū pmutabit et fortasse ad sinocbā: et sic h̄ pmutatio accidit errore medici: ita ptingere pōt errore ifirmi et altatiū. Aliud cū effimera declinat absq; sudore aut hūoro sitate: aut cū sudore absq; mūdificatiōe signat q̄ ad aliū gen⁹ trāsīt: et maxie qm̄ declinatio ē lōga: et cū pseuerātia accitū vt doloris capitis et h̄. Qm̄ cāe effimere: cui⁹ terminatio ē: vt dcm̄ ē: uehemētes fuerit. tūc expecta magis ethicā q̄ putridā: et maxie qm̄ videris patientē valde supcalefctm̄ supcalefieri q̄ post cibū et i tpe acceptōis ei⁹: et q̄ febris fixa remanebit i oib⁹ mēbris: et q̄ pulsus suabit eq̄litate cuz duritie et puitate: q̄ si pmutabit ad sinocbū erit illic repleti iflatio faciei et additio i calitate. Et si ad febrē putredis p̄nostica illud cuz videris horripilōnē et diuersitatē i pulsu: puitatē et coartationē caliditatez mordacē sicca: et alioz accitū uehemētia et i vria: vt i plib⁹ nō appebit digō. Febris effimera ex toto gñe ē salubris et breuis. Multi tñ tenuēt aliqui effimera iueniri pestiferā: de q̄ i de feb. pestilē. Febris effimera q̄ maxime est ex catarro et coriza: vt dcm̄ est: qm̄q; ad pleuresis p̄plemonia: aut sgnantiā transit. et ḡ effimeras

Canones. (non velis negligere. Ingt Aui. et h̄ qdē feb. ē facilis curatio

nis et difficilis cognitōis: sic p̄m⁹ ethice recitat q̄ male cognosci nisi postq; fuerit terminata: q̄ tūc cognoscimus q̄ fuit talis ex signis datis. Aliter q̄ ē facilis in cōpatōe ad putridas et ethicas: nō at simplr: pp qd Sal. ad glauconē piculose fiunt si ab ignozatibus curant. Et iō p̄sidera mi Rayneri. Tres sunt canones gñales. Primus est remotio cause. Scōus remotio male p̄plonis calide sicce. Tertius est subtractio accidentis: si qd est tale.

In cōplēdo p̄m⁹ sit canō p̄mus q̄ ē ordinatio diete: et hec quidē diuersificat p̄m diuersificatōez cāe faciēdo dietā decliare ad triū ipsi⁹ cāe: et qd sit dieta iā dcm̄ ē. sit itaq; aer eoz declinās ad friditatē clarus ex aromatibus alterat⁹ p̄terq; i ea q̄ ē ex soliditate cutis et ex catarro et coriza: a cā quoq; frida i casu d̄z eē ad caliditatē tēpatā declinūs: sternant itaq; i camera sup lectū flores redolētes herbe et h̄: vt ipsa regrit dispō cala vel frida. De sōno dicat q̄ p̄petit multū et plus i ea q̄ ē ex vigiliis: sed in ea q̄ ē ex sōno nō p̄petit: s̄z magis vigilia et s̄lū i ea q̄ ē ex multa gete soliditate cutis opilōne et ex re contēta i ore stōli euomibili aut ex venenis vel fumis putridis vel ex sincopi i q̄b⁹ magis cōpetit vigilia. Itē et ipa p̄petit i p̄n⁹ ei⁹ q̄ fit ex timore. et tu te in his modera. De gete et motu d̄r q̄ ges p̄petit vbi sōn⁹ et mor⁹ vbi vigilia: nulli tñ effimere cōpetit mor⁹ fortis: fricatiōes aut q̄ tenēt lo: cuz exercitū cōueniūt moderate sup toto corpe facte. vñ Aui. In ea q̄ ē ex opilōne fricatio apit poros h̄ntis eā: et vbi foret multa hūiditas nō cōpeteret: q̄ eliq̄bit eā et nō resoluet: s̄z si pauca exicabit. De balneo aut qd se et etia ex pte exercitū. dicat q̄ in p̄n⁹ nulli effimere cōpetit nisi fortasse fride a spissitudine cutis: et poroz clausiōe: et B cōpe exite mūdo ab hūozib⁹ cacochimis. i decliatōe at est sic auxiliū fere oīuz effimeraz: qm̄ poros rarificat. si dozes puocat: fumosas supfluitates resoluunt: spūs clarificat: ifridat et h̄necat. Et d̄r fere qm̄ i ea q̄ est ex opilōne aut nauseatina satietate: aut ex apate: aut ex catarro frigidō nō p̄petit: i ea vō q̄ ē ex calo bñ p̄petit. Et vñ cauendū ē balneū: i q̄b⁹ suspitio ē ne uertat in putridā. De inanitiōe aut et replone qd agēdū p̄z ex dictis: cum vā ca reat mā: nō vā at idiget euone et digōne: vt statim dicef.

De accitib' animi. letari at z gaudere in oib' cōpetit effimeris exceptis i ea q̄ ē ex gaudio. **De cibo z potu:** qz itētio nō ē ad mās vt in putrid. nō phibet cib' vt in il lis. oib' itaqz effimeris exhibēdus ē cib': qbusdā i pñ: vt sūt q̄ ex labore āgustia fame siti vel ex vigilijs: qz nisi cō cedit cib' timef casus eoꝝ i ethica aut sincopiz. Itē z cor porib' effimeratib' eale z sic. oplonis z i poris raris in q bus ex tolerātia famis fluūt hūiores z maxie colici ad os itōi iducētes sincopiz. et timef ne hūiores moti i flāmēt z putrefiāt z putridā faciāt: z d3 h' cib' eē nutritiu' facil' digōnis apt' velociter trāsmutari de q̄ hēs: supra 4. ca. Et cibi tēpati z fridi z hūidi sūt h3. In patiētib' vō effi merā ex opilone: z ex apate: qz a cā corpea tardādus ē: imo in pñ: pcedat cū subtiliatōe: meyls aut medio mō.

De potu d3: qd i pñ: maxie qm̄ n̄ ē a cā corpea v̄tute iā exite forti ppetit pot' aq: z b' vbi nō eēt phibēs: vt vi sceꝝ debilitas. 7. colligz laudat vinū aquosum albū aro maticū: z b' i oib': z b' maxie si n̄ fuerit dolor capitis aut bubo: aut aliq̄ tale dīcēs. Et i sūma vinū. 8. terap. plus ipsa aq̄ laudat. Alq̄ exhibitio in trib' phibet casib'. pñ? qm̄ ē v̄tutū nāliuz debilitas: vt dcm̄ ē. z' qm̄ timef q̄ nō sit vā: qz plōgat z timef trāsit' in putridā. 3. cū calitas ei' trāscēdit caliditatē effimere debitā fm̄ nām ei'. vñ z tūc timef trāsit' in putridā. Et sumādo sint cibi z potus facilis digōnis. boni nutriti. in q̄litatib' suis d̄ry febr. qz i effimera spāl' vā itētio ē ad febrē nō ad cās cū ea ca reat. Sic itaqz cām quā h3 remoue ex pte ipsaz p̄mitina rū: z sic pplebit p̄mus canō iā dicit' maxie in vā. **De si fuerit nō vā:** q. s. mās hēbit. tūc opōtebit ponere alios ca nōes: quoz p̄mus erit digō. scōs eūo qui pfici debet fm̄ cāe ipsi' oportuitates. vñ digestiua z solutiua tuo pposi to āgruētia hūisti ad plenū. 5. ca: z tu ibi: et qz b' cura ē at tinēs cure putridaz. iō sic p nūc leuiter trāstui: vt expe ctās ad curā putridaz. scōs pplef z p̄cipue i vā cū solis al teratiuis ad itra z ad ex applicatis: d3 q̄ habes i 5. ca: z ifra rubrica de febriz' acutis: z tu ibi. z aliq̄liter p̄ticulr: vt sit sic. exēpli ḡra. statiz. Et nō q̄ vt qdaz z meo iudicio bñ n̄ sūt effimerātes ad ex f3 se totos refrigerādi ex ap plicatōe fridoꝝ p totū: qm̄ illa porositates claudēt. Sed iustēdū cū epithimatis aromaticis z odoriferis maxie z p̄ncipalr circa cor v̄tute ipsaz vitalez maxie p̄fortādo z adiunādo: z vt tibi magis p̄placeā iux' seriē cārū p̄ticula riū i de signis dem̄stratiuis aptaz curā succictā z breuē ti bi inscribā spans cū his ḡnālib' positis plusqz tibi suffice re: z si p̄us dixerō q̄ cura accitib': si qd̄ erit tale: hēat ex his q̄ dicent' de cura accitū acutaz: pp qd̄ ad p̄piaz re curras rubricā: nō erit tñ qd̄ aliqd nō dicat in particula ri sermone a me nunc habendo.

Cura in p̄ticulari. In ea vō q̄ ē a sole: aut pp i flāma tiōe duo sūt canōes. p̄mus abscissio cāe. scōs caliditatis febril' remotio: q̄ duo pficiunt' diēta z po tiōe: ex pte diēte: qz ad locū ducat fridū z hūidū imedia te: qz. s. moderate: ne ex subita z repentina mutatiōe v̄tus terreat z decliet regimē ad fridū. Silr embrocef caput cū aq̄ ros. sandal'. z modico aceti: z oleo ros. vni' āni. naz āriquū ingrossat z friditatē depdit: aut supponant' petie infuse in his z sepe: q̄ si affuerint vigilie adde papaueris albi: z feminū lactuce portulace z h3: z ifunde aut petias appone: z etiā tympozib'. Et qdā rōne oplonis cerebri z bñ addūt flores camomille: aut anetū. nam ipm̄ ē ex cali dis: sōnū iducētib': z dixit Serap. fundat sup caput eius aq̄ tepida dulcis decoctōis camomille sicce: z floz nenu faris z mellilori z rosaz: tu tñ cōsidera si adest fluxus ca tarrī aut nō: qm̄ ex applicatione boꝝ possz seg nocumen tū zc. cōsidera. laudant' magis embroce ab alto cadentes.

qm̄ magis imprimūt. Itē odoratōes fride. Itē vt supra sis sollicit' circa infridationē cordis z pectoris toti' z nō timeas clausiōem poroz. naz natura emittet per vias

In ea que (pulmonis ad extra. est ex frigore p̄siles canōes sūent: vt p̄ reducant' ad aerē calin z tēpatū: deinde coopiant' z cale fiāt pānis i puocatiōez sudoris. Sibi sint tēpati apitui: z vinū lymphatū in hoc casu cōpetit: p̄pterea qz puocat z apit. z in declinatōe cōpetit balneū decoctiōis camomil le: feminū feniculi z h3: z post sudationē z declinatōē z nō pus yngant': qm̄ oleū opilat. Itē capiti applicent' cali da: vt anetū camomilla z h3. Pectori aut z cordi tēpera ta apitiua z declinantia magis ad frigidum.

In ea que est ex p̄strictōe ab ags stipticis cura est p̄ima curis iā dicti. vñ sollicitudo sit in hūectādo. z iō cōpetit balneū aq̄ dulcis: z debet p̄bere maiorē morā in eo: z in istis nō dat' vinuz: nisi qm̄ sumus p̄fisi q̄ porz sūt optime apti: z d3 tardari administratio oleoz z ynguētōz dubitando de opilone.

In ea que ex vino: locet in aere frido z humido: z dormiat quousqz cessauerit crapla: po stea vō cū surgit aq̄s bibat z cibis v̄tat' fridis z humidis: deide ponat'. s. cū febris cessauerit i balneo z nō aī: z sit itētio circa cor z epar: q̄ si remanserit grauitas in capite: soluas ventres. Si inflatio oculoꝝ z rubedo z alia q̄ san guinē significant flobotoma.

In ea que est ex cibo calo cura ē si cib' est in stō vt aleū z h3. itroduc vomitū. si nō: s3 trāsi uir: solue cuz tamarindis prunis z h3 lenitiuis fridis aut tēpatis. Cordi sit: vt supra itētio: s3 magis epati ifrigidan do ipz itus z ex cū aq̄ ēdiuie sandal'. z sy. fridis: vt supra i 5. cap. z alys vt ifra de febriz' acutis pestilētiālib': qb' locis hēbis epithimata z h3: pot' sit aq̄ ordeī: z cib' decli net ad frigidū z humidū. z similr totū regimē.

In ea que est ex āgustia regimē i totū decliet ad fridū z hūidū: z alienet oē exiccās ne i ethicā trāseat: pp qd̄ in balneo aq̄ dulcis frēq̄nter et nō i aere ei' ponant' et yngant': deide leuiter fricādo cū oleo viola. et pectori applicent' epithimata odorifera ex mu cillagib': et alys hūectatib'. et vinū plime cōmixtionis. est. n. bonū medicamē eis. Auicē. et sit odoriferū et nō in mltā q̄titate ne exiccet. Talesqz locādī sūt apd amicos solantes dātes spem: et sint ibi cantores pulsatores etc. et locus odoriferus ex rebus frigidis.

In ea que ē ex tristitia q̄ ē passio aie cū cogitatiōe sollicita sup quā nō ē despario: vt i āgu stia q̄ ē de re: sup cui' reacq̄sitōe nō ē spes: vt de morte fi ly et h3. tūc cura ē: vt de angustia dcm̄ ē. Et qz minor pas sio est q̄ angustia: vt p3. remissiozib' vtere nō exemplifi co: qm̄ facile est tibi componere ex his que hēbis i febriz bus acutis et maxime pestilentialibus.

In ea que ē ex cogitatōe cura ē p̄ima cure iāz di cte. Cogitatio ē aie passio cāta ex p̄fun da meditatōe in aliq̄ re ad itelligēdū vel adipiscēdū vel fugiēdū illā: p̄ter q̄ cū ea sit tristitia vel angustia siue te diu: vt qs cogitat de deo vel de salute vel liberatōe ami ci et h3. Et iō qdā ex practicātib' sūt magis intenti cere bro qz cordi: s3 vtrisqz tñ itroducētes somnū p singulari medicia: et dant vinū lymphatū subtile: et tu p̄sidera.

In ea que ē pp irā q̄ ē ebullitio sanguis iux' cor: ex q̄ accidit feruor et i flāmatio i spū cor: dis pp appetitū vidicte. tūc cura ē vt de āgustia dcm̄ est. Et licz balneū p̄petat eis aq̄ nō multi caloris: tñ iunctio ex oleis fridis et hūidis est sibi magis pueniēs. Et nō q̄ qdā phibent eos balneari: vt Serap. sed intellige in pñ:

De febribus

cipio et in ipso multum calido. In declinatione autem et cum remissa caliditate competit: ut Aui. c.

In ea que est per vigilias introducat somnum: oculi: et embroceat caput cum frigidis et humidis: et balneum in aqua: et per his recurre ad febres acutas: ubi ponent remedia in filiis. cibeturque cibis bonis ad fridum declinantibus et humidis: et si non fuerit dolor capitis aut catarrhus impediens: da vinum sine timore. est. n. ex reb. magis preferentibus eis. Aui. et intellige maxime lymphaticum: est. n. sic ex his que magis humectant. et iebriat et dormire facit: et laudant leues fricationes extremorum spatium pedum: diuertendo a superioribus: et trahendo vapores capitis ad infra: et principaliter attente cerebro ifrigidando et. et cor non negligendo.

In ea que est ex sono et gete quod erit paccis: quoniam ges per se ifridat et humectat. ordietur dieta: cibum sit paucum ad fridum et humidum declinans et parum: et quicquid admistrat cibum exiccans. locum in aere tepato vel declinatum ad caliditatem: commoueat eger ad iram: et exercite per camera. fricentur extremitates: et in fine in aere balnei ponant in quo sit decocta camomilla mellilotum: et filia. phibeant vinum. scilicet ad cam. phibeant sonum cum diuersis. alteret cor ad ex cum temperatis ad fridum declinantibus. similiter cerebri cum rebus in actiuis temperatis declinantibus ad siccitatem aut parump ad caliditatem declinantibus in resolutione vaporum.

In ea que est ex gaudio: cura est prima ei quod de ira: dicens tamen in his. per quod in hac introduci debet quod tristari faciant et cogitare. 2. quod appropinquata ad ex debet esse iterum frida. ad infra vero sint frida remissiora: ne noceat minere virtutem per superfluum expansionem spirituum. Item in tertio non est tamen ad humectandum: ut in illa. v. ad tamen liniendum nasum.

In ea que est ex timore cura est prima ei quod ex angustia. nam introducantur remonitiones timore: ut veniant amici et foris dantes spes et alia huiusmodi: et admistrentur ifridantia et humectantia ex cibis et potibus: et ex medicinis humilibus letificare. dilatare animam. prestare iocunditatem et huiusmodi.

In ea que est ex labore et motu superfluo inflammante spiritibus: introducat ges et sonus plures: et balneum in balneo aqua dulcis moderate cale et in fine: et iungatur deinde iunctura cum oleo humectantio: ut oleo violaceo. et filium corporum quod ad spem oles et caput. Et non autem itromissionem eorum in balneo si adest repletio et iunctura. magna laxitas: ne sic accideret eis artetia: et quod virtus est in eis resoluta: attente restaurato cum cibo pauca quantitate: multum nutritum: humectantia: ut oua sorbilia. testiculi gallo. pisces pui. carnes pullos et huiusmodi. potus in assuetis sit vinum plime commixtionis: in non consuetis iulepviolatum et huiusmodi aqua endiuie.

In ea que est ex euione per fluxum: ordietur dieta ex his que ifrigidant et humectant et confortant facile digestionem stibilia pauca quantitate: sicut frequenter in die cibetur: et sint stuprilitatis precipitatio: et laudat cibum ex turtura: ex pullo: aut per dice aut fastio: in cuius ventre ponant. 3. i. seminum portum. et 3. i. seismasturcy decoctum in olla: et iponant sorbe aut citidia vel pruna siluestria vel sumach mirtum et huiusmodi. Et cum cocta fuerit. B. vitellum omni coctum in aceto usque ad ei iduratio: deinde pulpe terantur et cum citidio et ouo illo filium et ide fiat cibum: confortat virtutem. restringit fluxum: et febrile alterat discrasiam: super stomponant stiptica: ut ifra et accitibus acutaz: et non sit tepida sed calida. nam tepidum est mollificatiuum et resoluit virtutem. Aui. Sup cor et epar ponant quod ifridat: et in loco teneat tepato odorifero. gaudeat et dormiat per posse et qescat: et non per mittat surgere ad assellam.

In ea que est ex dolore. primo verte intentionem tuam ad causam doloris: ut si fuerit vlcus ad ipsum: et filium de alijs. Et alteres cor et epar cum ifrigidantibus: quod si timeat ex potu vini motus doloris non desit in potu.

In ea que est ex sincopi. tunc stude in remotioe sincopis et caue ei: per deinde ad febre ipaz. Prius perficitur cum exhibitioe ciborum boni chimi facilis digestionis: et vinum est ex eis que virtutem eleuant. id est. terap. et 7. colliger. Deinde cum recesserit sincopis stude remotioe febris cum his que in ifrigidant et humectant redolentibus. confortando cor et reliqua pncipalia.

In ea que est ex fame tua sit iterum in humectando cum cibis humidis: ut est chistordei et cum oleribus: et sint omnia aut aromatica aut aromatibus coniuncta: ut virtutem confortet: et confortat balneum: et ifridat super caput ei aqua tepida. plima: sedeant in balneo se humectando: deinde se iungant cum oleo violaceo nenufarino et cucurbita: ut. dicebat de ea que est ex labore: et tu ibi.

In ea que est ex siti: da in potu aqua frida. vinum granatum. et succos fructuum ifridantium: et fiat balneatio cum aqua dulci tepida: et si pole est: ut quod etas pro tempore et cetera patiantur cum frida fac. Et attente codi et. ut. s. et epa ti et mebris nutritiuis cum cibis fridis humidis. Sed huiusmodi aduer te ne sit in istis que potum aqua fride magis adhereret aut magis ibiberet: quoniam per ipsas augeret sitis: ut. 13. tertium dicitur.

In ea que est ex opilone tres habent intentiones. vna ad causam. alia ad febre. 3. ad accitiam si quod sit. Prius perficitur cum his: cum ordietur diete. digone. euone. et balnei administratio. vinctio et huiusmodi. Lib. 2. per sint nutritiui. facilis digestionis a viscositate absoluti: et non sint apituii saltet multum et maxime in primo. de quibus supra dicitur. Pro 2. canone particulari non quod si humor facies opilones fuerit sanguis: fac primo flomia: quod si alius fuerit mixtus fuerit sanguis: fac etiam flomia minorem quod in casu primo. Quod si non fuerit mixtus: fac pus cum pharmaco euone minozatiua: deinde. pcedat ad digestionem abstergentia apituiua non fortia: neque multum cala per febre. et 10. semina cala et frida apituiua sit mixta hanc tuam optime complebunt intentionem. Nam si dabis fortia apituiua non pcedere euone. addes in opilone. considera. Deinde. pcedat euando eradicatione vel quasi. Deinde redeas ad apituiua fortia: ut ad sy. acetosum et vna vel duabus radicibus: deinde euacua eradicatione. Ultimo admistrentur: an cuius administratione attente aditiones septem et ab Aui. huiusmodi notatas: et a Sa. s. terap. et hoc si pus dixerit: propter ea que dicta sunt: quod flomia et euones ille fiende sunt ubi aderit repletio et humorum malorum multitudo: et hoc in primo. ubi. s. timemus suffocationem aduentu apostematis et huiusmodi: in hoc casu prope randum: et magis videtur necessaria flobotomia euacuatione farmaci: et quod etas virtus et cetera sentiant. Item quod tales euones tardade sunt si pole erit visus ad remissionem febris vel horam getiore ei. nam flomia ponit humores in motu et miscet bonos cum malis. Aui. huiusmodi. Et de hora flomie dixit Gal. 8. terap. In media nocte exente manum icidendum est et. C. Lodi tidos aut balnei itroitum attedede sunt. per quod corporis mudificatio pcesserit. 2. quod feb. sit in declinatione vli: et caue in huiusmodi decipiaris. vni megategni. 8. metire scilicet accessione cum per. Et si minor est et sic pseueras: mitte eger in balneum sine villo timore. 3. quod vria sit digesta. 4. quod ex pluu non diiudicet febris putrida. 5. quod itroitum balnei sit quicquid horis aut poris mium futurum si expectat. 6. quod si ex balneo percipiet sibi supueire aliquid accis: ut horipilo vel aliquid tale. tunc illico exhas: quoniam si moram trahet fortasse transiet in putridam: deinde iunge et absterge corpus cum abstergentibus equalibus: ut cum fariabaz: puluere radicis lily cum fursuribus et huiusmodi.

In ea que est ex nauseatiua satietate. tunc stude si nam non euat re que est in stomaco tu euare per supi aut iferi? fin quod videbis mas huiusmodi magis raptum et huiusmodi cum farmaco vomitino aut clisteri. Quod si euabit. considera si tamen euauit quod fuit opportunum: de humore corrupto satietate faciente. Quod si non itez euacua. deinde confortata stomaco cum emplis

cerotis et hō: de q̄b in de febre flātica. Deinde expecta sup cibum: tolerātia famis ē iuuatiua valde: deinde exhibe cibos faciles digōnis. boni chimi et hō. et introduce somnuz in cōfortationē digōnis. et attēde cordi et epati: vt. s. sepe. Ad febrē vō itēde cū fridīs cordialib⁹ ad ex. rē. vt supra pluries. Et accituz correctio querat p̄p̄ys caplis.

In ea que ē ex apate p̄mo nō cibet nisi post decli natōez p̄pletā. et fiat euatio et diuersio cū flōmia aut solone vētris. et ponat supra mēbzū apatū ifrigidātia igrossantia vapores et p̄hibentia puenire ad cor. ita tñ q̄ apati nō multū noceat: mltuz illō icrudado. vñ sup ipz nō ponant: et cordi applicent frida et hūida.

Preter aut has p̄ticulares cās effimeraz ab Auic. sic positas inueniunt mulge alie. vt sūt venenū. medicā solutiua laboriose solues sua calitate effimerā faciēs. coy⁹ chilus putrefact⁹. statio lōga i balneo flōmia: catari⁹. manere diu i locis fetosis et hō. Quorum oīum curā nō p̄sequor: vt breuitati seruiā vt p̄missi. etiā qz ex datis coy oīuz cura satis facili⁹ iuestigari a te poterit. et iō stude. Et hec de effimeris sic raptiz sufficiāt.

Capitulum. VII. De febris putridis in gnālī

De causis feb. putride in gnālī et diffōne. R. I.

Attequā ad eaz p̄ticulare dūeniaz doctrinā. qdā p̄mittā gnā lia nro i futur. p̄posito mltū vtilia. Nā cū de febrib⁹ putridis agēdū sit: statim p̄bela rare qd sit putredo quo causat: vt ide cōprehēdas quo febris ipsa putrida genere tur. C. Putrefactio itaqz ē via i corruptio

nē sube q̄ putrefit ac q̄litarū ipaz p̄ponētuz. Attēdit tñ p̄ncipali⁹ circa subaz qz circa q̄litate: sic et gnatio q̄ ē ei d̄ria. Propter qd nō. qz cū i mixto ē calin hūido suo p̄poz tionatum et iter ipsa d̄bita hūido: tūc stat in eo tēperies. Cū aut accidit extraneatio i altero ipoz: et magis in calo: ita vt hec p̄ueniēs hūido remoueat: tūc accidit vt tēdat ad corruptionē: qd tēdere ē via in ipaz corruptionē: q̄ via ē putrefactio vt d̄cū ē. Un h̄ scito qz duplex est putrefactio. vna nālis q̄ p̄segr actionē caloris nālis in suū hūidū merito p̄ncipioz i triseccoz. et de hac nō ē fmo n̄. Alia est p̄ter nāz et talis fit a calo extraneato agēte i suū hūiduz: adiuto ē a calo p̄tinetis. Un 4. methozoz ad p̄n satl. putrefactio ē corruptio: qdā in vno qz hūido fm nāz p̄rie calitatis a calitate aliena. et hec ē q̄ ambiētis. et expone p̄pe. i. inate calitatis: et ambiētis. s. fm plm: qz ē vt in fra. p̄hibita trāspiratio ē cā ei⁹. Un h̄ aduerter qz hūo sic putrefact⁹ et si in sua altere p̄plone: tñ remanet sub eadē forma et p̄plone. vñ ei⁹ calin exneatū adhuc nālitatē p̄cipat: q̄ de re pōt eē adhuc cā digōnis et nālitatis. et iō p̄cedēte adhuc putrefactioē ad corruptionēz simplr pōt ide gnāri aīal. ita qz ex hūoze iaiato pōt aīal p̄duci vt v̄mis. p̄sidera. Et sic capiēdo putrefactionem ipa se extēdit ad hūozes et ad alia elemētata. et ē ei⁹ acceptio gnālī. Sp̄alius aut a medicis p̄siderat. vt solū ad hūozes nri corporis se extēdat. Et ē putrefactio ebullitio i hūozibus putrefactib⁹ scā a calore exneo gnāta: q̄ fit supaccessio et ignitio in corpore hūano: q̄ cū cōicatur cordi: ita vt opationes le dant febrē putridaz causat. nungd ex putrefactioē alia rum humiditatum vt chili et hō: febris putrida gnāri habeat dicetur suo loco: et tu considera.

De causis aut ei⁹ p̄nter agēdū: vt ide clarioz beāt doctrina. et i p̄p̄iēdū ē p̄ ordinē. vt supra a causis p̄mitiuis. et p̄ ab aere p̄ illud qd dicebat i diffōne putredis gnālī sumpte. et hec ē q̄ ambiētis. Al. n. duo bus modis pōt eē cā putredis. vno: qz in suba sui recipit

putrefactionē: et putrefact⁹ putrefac⁹: sic ē aer pestilētiā et locoz i q̄b fuit ifusioēs lini canabis aut asfalti. Item et aer lacunaz valliū et aqz stātū. de q̄b ifra ad plenū spā liter in cā de pestilētia. et mō rōe suaz q̄litarū. excedētuz. vt itēsiōe calitatis aut friditatis: q̄ fritas ē cā f3 pl3 vt febris putrida gnēf: p̄p̄ p̄hibita trāspirationē ad clausione poroz sequētē ab ipa friditate f3 plm scā. Et d̄r f3 plm: qz ē a calitate extriseca pōt fieri febris putrida. vt p3. S3 qz b̄ rarissime p̄tigit: et q̄si frequēter fit a friditate. iō auctores friditate in b̄ magis noīarūt subticētes calitate. C. Itē a cibo putrefacto p̄t putrida fieri: et de his infra clari⁹. Lib⁹ ē cā putredis. Propter qd scito qz cibi q̄ sūt nimis hūidi et subtili sube et velociter ex stō egrediētes sunt facili⁹ corruptibiles et cā putredis: vt sūt citrulli cucumeres: cerefa: p̄una: melones: caro p̄guis: vna fic⁹: mora celsi: p̄fica: p̄guedo: cerebz: medulla spinali. Itē et illi q̄ facili⁹ h̄nt subaz. vt lac. Itē q̄ malā h̄nt subam vt p̄scēs q̄ i p̄cipiūt corūpi et tubera. Sili⁹ q̄ sūt nutrimēti aq̄si: vñ et sanguis gnāt aq̄sus malus vt fruct⁹ imaturi hūidi. Et dixit Auic. b̄ gnīs sunt fruct⁹ tardi hūidi valde. et expone q̄ tardāt suū euentū: vt sūt hozary: vt tarde digerūt tur p̄p̄ suā vehemētē hūiditate. C. et cā p̄ncipalis ē cibi ip̄si p̄paratio seu ciboz mixtio: vt sūt oua dura. mel cuz lacte mixtū et hō. C. 3. sumit ex p̄te hore: vt cuz ponit cibuz supra cibū idigēstū. C. 4. ex p̄te ordis vt cū p̄ponit qd postponi d̄beret aut e3. C. 5. ex p̄te abhominatōis cibi ad nāz. nā cū abhorret nō regit et putrefit. Et iō nō. S. austeros medicos q̄ nolūt egris p̄placere: s3 sp̄ displicere vt supra. C. Por⁹ sili⁹ aqz stantū et putridaz et grossarū q̄ opilonē iducūt pōt eē cā putrefactiois. Itē et vinū putriduz opilatiū nimie excedētis calitatis p̄ modū q̄ d̄cū ē de effimera. C. Mor⁹ ē iordinate fact⁹: vt. s. cibuz imediate i nō p̄sieto ad solē: aut i loco ffo valde. Itē supflua ges. itē sōn supflu⁹. Repletio mltā et maloz ciboz spāliter. Itē mala animi accidentia: vt supra de effimeris: et breuiter que faciunt effimeram cum excedūt apta sunt facere putridam.

De causa aut aīcedenti et corporali dicēdū qz multitudine humorū sua grossicie et viscositate opilationez facientium est causa putredinis. nā ad ipsaz opilationez sequit̄ indebita euētiatio: p̄pter qd accidit putrefactio. Un scito qz prohibita trāspiratio est causa q̄si semp putrefactio nis humoruz. et de hoc est q̄stio magna. et tu tene cōclusio nem vt posituz est. Ad debitas totius et humorū refrigerationez siue euēntationē regunt̄ expiratio et inspiratio aeris et humoruz capinosoz iaz virtuti disproportionatorum expulsiō. Luz itaqz accidit opilatio ex causa antecedente iaz d̄cā: fit indebita euētiatio. vnde caliditas extranea in humorib⁹ accendit̄: eo qz calor eozuz nō euēntatus exacnū et extraneat̄: et sic fit incōueniēs instrumētum vt virtus debitas seruet habitudinē calidi ad suū humiduz. vnde sequit̄ putrefactio: vt d̄cū est supra. Con similiter et etiaz vapores capinosi ab humoribus eleuari per totuz volitantes sic extraneati humorib⁹ occurrentes ipsos extraneant et in ebullitionez mouent. et sic accidit vt calor naturalis extraneat̄: quare humidum suū cum sicco regulare nō valet: et sic fit vnus ab alio discontinuatio: vt in vino qd acescit est videre. q̄re rē. Ex quib⁹ collige quo mō ex tali p̄hibita transpiratione mala inducūt cōplexio: ad quā sequit̄ indigestio et maloz humoruz et crudozū gnatio: nō gubernatorū a regimine nature. vñ putrefiunt. C. Et ad intelligētiaz maiorem hie quero: quare cuz bi vapores rē. cur non omnes humores ponunt in ebullitiōe: et cur nō pus coleram cuz sit magis apta: et sic quasi semp oēs febres deberent esse colerice.

De febribus

¶ Dicendum pro nunc qd hoc accidit ex indispotione hu-
moris: nam aliquis humor qd est aptus magis alio recipe pu-
tredine: aut pp suam quantitate supabundare: aut pp malam
qualitate: aut malam substantiam: aut aliter quolibet est factus nunc ini-
micus: sic ab ea derelinqt. Quare ab his duabus causis
citius putrefit: de alio vel alijs gubernatione ac sollicitu-
dine humoris. Unus scito qd natura diligit sanguinem vt filium: et id
in ipso stat cura ei? qd si tota: qre sustinet vt sanguis crescat
ad quantitate raturam vt possit accedere febre absq putredine:
qd de alijs non fac humoribus? Ita qd alij humores febre non fa-
ciunt absq putredine eorum. vt secundo de differentijs
februm. secundo capitulo.

¶ Causa aut coniuncta est caliditas extranea in humore ipso
ebulliente et extraneato existens. Ex quibus oibus primo clare
apparuerunt cause ipsi putredinis vel putrefactionis: et maxie
tales positiue. Nam non dicitur ea huiusmodi putrefactio: vt cum qd pu-
trefit: pp ipse est a regimine nature derelictus. **¶** P. 3. 2. et apte
multum us quo febris ipsa putrida generari habeat. iuxta qd de ea
taliter ponatur descriptio. Et si si pus enarrauero modum gilber-
ti: de ipsis causis putredinis mihi placuit. Ponit. n. causas quatuor.
loquor sp. medicinali. **¶** Prima est multitudo et supabundantia
humorum: quos non mouet vt corrigat et rectificet: quia cum ipsa cor-
rigere et refrenare non possit vt succubito et dicitur a rectifica-
tione propria: et accitale calore sic accedunt. vt p. 3. i. fimo. **¶** 2.
est materia grossitudo quam non potest subtiliare. vnde impeditur
i depuratione ei? qre stas sic corrumpit et putrescit. **¶** 3. est
viscositas in quam non potest agere motus dissoluit et sequit
tione: s. in se calcatur humor cum in eum calor naturalis non penetrat
putrescit. **¶** 4. est porro restrictio et fumorum retentio qd co-
culcati redeunt sup humorem et accipiunt in eis calor accidenta-
lis proprio sublato calore.

¶ Febris putrida est febris a vapore putrido siue pu-
trida fuligine immediate: et non p se causa. Cui?
causa p se est humor putridus a quo ipse vapor putridus eleuat:
non. n. a vapore putrido sumit essentia febris. neq ei? essentia
essentialis: s. huiusmodi ab ipso humore. vnde fit febris putrida disti-
ctio ab ipsis humoribus dicendo. febris putrida alia colica
alia flatuosa etc. Similiter et actus curatiui ab ipso sumit hu-
re et non a vapore: vapor tamen est causa immediata et coniuncta febris
instans. s. et non p se: humor aut putridus est causa coniuncta p se: s.
non immediata: qd tamen facit vapor facit ab humore a quo eleuat.
Ita dicitur potest qd causa coniuncta malis est humor: efficiens autem est va-
por. Quidam imaginantur qd si in corde sit humor putridus co-
tangens substantiam cordis immediate qd absq putrida fuligine
potest febris sic putrida cari: et tu considera. qd si sequi cupis ad-
das in descriptione finem plin et rarissime i paucioribus ime-
diate causa: et tu considera: non. n. vnde qd in tali loco sit humor pu-
trefactus ex actione caloris in ipso absq eleuatione vaporis: et
fit ad breuissimum spacium. Et putredo colic facit tertianam:
putredo sanguis continua: flatuosa quotidiana et qd currunt cursu
ei? et melius quater et qd currunt cursu ei? loci sanguis ad in-
tra venas: alioz vero extra: et id cum sanguis putrefit facit tri-
tinam et reliqui humores finem plin interpolatas: et de causa continui-
tis et interpolationis dicitur statim tam continue qd interpolate po-
nendo descriptiones. **¶** Sed hic scito pp illud qd supra dice-
bat de alijs humiditatibus ab humoribus nunquid possint facere
febres omnium qd sic: et sunt reducibiles: vt vbi gra. febris pu-
trida causa a putredine pme humiditatis de scolis cum a sangui-
ne non multum distat ad sanguinem reducitur. Sicut si putrescit
chilus reducitur ad flatum cum chilus flatu multum afficit: et
ita consilium de alijs: quis aliquid voluerit triu dicentes qd hu-
miditates. scde cum sint coagulate et i porositatibus mebrorum
restricta: non possunt recipe motum vt ad ebullitionem veniant. Con-
sidera: qd huiusmodi non conuenientes facit ad extra illa loca pelli
a qua qd de eis cura non habet: et sic putrescent. **¶** Describi-

tur itaq sic. febris continua est febris humoralis sanguinea a qua
nullo temporis spacio sine afflictione permanet: sed absq
rigore sudore et paroxysmorum manifesta declinatione pa-
tientem continue affligit: cuius materia in vasis que sunt vene
et arterie finem plurimum continetur: dicitur humoralis: quonia
non omnis talis est putrida: sed bene humoralis: vt de si-
nocho dictum est: et dicitur etiam ad differentiam effumere q
non debet dici continua: diciturq nullo etc. quonia de ra-
tione intrinseca eius est continue affligere: sicut interpo-
late interponere tempus. nam sicut alijs humoribus a san-
guine inest per intrinsecas earum naturam habere perio-
dos: vt colere de tertio in tertium. flegmati de die in dies.
melancolie de quarto in quartum. vt supra. et infra dicitur
ita sanguini inest continue affligere. nam inter extrema illa
est inuenire medium: qd est continuus motus: qui sangui-
ni inest per propriam eius naturam etc. vnde dicendum finem
istam viam qd sanguini non est periodus: sed continuus mo-
tus cum est extraneatus. vnde cum sit thesaurus vite et a
natura maxime dilectus: non quiescit natura in mouendo et
agitando eum vt ipse rectificet et ipsum sic conseruet: quia
sollicitudine de alijs non habet humoribus. considera: quia
ratio est retorica et opinio probabilis. dicitur cuius materia:
quonia ita contingit finem plurimum et raro reperit contra-
rium. Nam non inconuenit aliquam materiam intra vasa co-
tentam facere interpolatas: pppter paucitatem eius: ita qd
interponet tempus donec reaggreget tantam quantitate q
sufficiat de nouo febrez causare: ita non inconuenit mate-
riam ad extra vasa existentem aliam a sanguine: in loco. s.
ppinquo cordi facere cor continue febre: sed non erit ve-
ra continua: qd si est sanguis extra venas susus putridus
remanens sub forma sanguinis sufficiens facere febre con-
tinua: tunc diceret illas esse continuas. Communiter tamen.
et nominata stricte et proprie accipit hic terminus febris
continua: imo concedit qd et ab alio humore qd a sangui-
ne causari potest continua: et ponit distinctionem qd continuus
quidam est continua proportionabilis. quidam non proportiona-
bilis: vt statim infra. qd si illum modum loquendi sequi cupis
a descriptione data abice illum terminum sanguinea. consi-
dera. sed ista vt dictum est raro eueniunt: et ideo auctores
loquentes de his que vt plurimum eueniunt distinxerunt
inter continuas et interpolatas per esse ad intra et ad extra
venas. **¶** Et ex his habes quid sit interpolata: est enim
febris putrida que temporis spacio stat sine afflictione et
patientem affligit cum rigore sudore: sine tamen manife-
sta paroxysmorum declinatione: cuius materia: vt pluri-
mum ad extra vasa continetur. vnde Galienus. 9. therapie. et
Rasius. 17. continetis differt continua ab interpolata in tri-
bus. s. in rigore sudore et manifesta paroxysmorum decli-
natione. **¶** Et iuxta hoc scito qd ex continuis. quidam sunt
non vere continue: et sunt quando patiens stat continue fe-
briens non ex causa vna sibi continua: sed ex pluribus et
vna mouetur ad putredinem antequam alia finiatur vt in
febribus subintrantibus quandoque reperit. continue vere
sunt iam descripte. **¶** Itz earum quedam seruant mate-
riam ad vnicam expulsionem et tales sunt breues in vna se-
ptimana finientes et ante. quedam que ad plures criticas
expulsiones suam materiam reseruant: et iste sunt longae:
tales apud nos communiter eueniunt aut errore infirmo-
rum aut medicorum: qui non cognoscentes febre eam pro-
longant: qd quotidie accidit multitudine egrotantium.
¶ Itz continuas quedam dicunt continue proportionales.
quidam non proportionales continue proportionales sunt con-
tinue habentes in suo motu excrecencias finem ipsi humoris
proprie naturas. in determinata tamen quantitate qualita-
te et loco. vnde sic reperitur communiter continue pro-

Diffinitio Continua et Interpolata febris

portionales de colera. et hec habent de tertio in tertium
 fm naturaz humoris excrecentiam. unde hic vt in prin
 cipio gentilem secutus teneo qd humor colericus de 3^o
 in 3^o. flegmaticus omni die. melancolicus de 4^o. in qrtu
 mouet ex pprietate ipsi⁹ mae in relatione ad calm nale
 q pprietas sequit nueru boz humoru cu dtermiata qsti
 tate qlitate et loco: no pportional vo q no bz excrecentia
 saltu manifestat: q. s. appenter et vniformiter affligit: ab
 auctorib⁹ nris clusa noiata. et ista e a sanguie vt plm. san
 guis aut sub forma sanguis remanens no fac excrecentia: sz
 cum ad nam alteri⁹ huius trāscēdit pōt facere: et cōiter
 fac ipaz ptiua pportionalē de colā: qz ei⁹ subtile facili⁹
 in colerā trāsit: et sic repit ptiua pportional de colā: ita et
 de melia et flate: fit frequēti⁹ tñ de colā et flate: raro at
 de melia: et imo Aui. de qrtana plz qrtana ē piodica: naz
 melia ē hūoz multū vtuti et vite dñi⁹ et disproportionat⁹. et
 iō nā nō tolerās ei⁹ putredinē mag⁹ ipetu mouet ad ipm
 expellēdū anq⁹ putrescat. ē et hūoz dō diffcili putrescibil⁹:
 ex q iferē q timēde sūt mltū qrtane ptiue. De qb⁹ loqn
 do rō clusis scito q vā et ppe clusa ē diffō cluse vē fe
 bzis itēsi calor⁹ q vniformiter et ptiue cōp⁹ affligit sz nāz
 hūozis ppriā: et nō fm nūez aliqūe diez: c⁹ mā fm plm i
 locis cordi ppings: q sūt aut vena q ē ab epe ad cor: vā
 corde ad plonē repit. et hec ē de sanguie solo: vñ sic vē est
 clusa: qz sua tēporasūt ita clusa vt corz diffictio nō pci
 piat. et dñ fm plz: qz et a mā in toto sparsa pōt clusa fieri:
 vt ifra de febre sanguis: et i⁹ febzis nō bz actu neqz po⁹
 excrecentias. Et sequēdo hanc dscriptiōē ab alyz hūoz
 bus clusa vē et ppe fieri nō pōt: qz si ab auctorib⁹ ipam
 a colā fieri possē dicat: nō vā erit. vñ causon dñ clusa: ma
 xime qñ ē i venis ppings dictis. vñ scito q post sanguinē
 in locis dcis ppings. s. cordi magis repit de colā: pp san
 guinē nutritu pulmonē: et iō ibi post sanguinē cū putre
 scet clusaz faciet hñtē excrecentias actu vñ potētia: de
 de pt ex flate salso fieri ibi putrescēte: deide ex flate dul
 ci: fleg⁹. n. in illis locis pōt mltiplicari. ex melia aut raro
 accidit: cū nō sit apta mltiplicari i locis illis: et ibidē putre
 fieri: pp horribilitatē et inimicitia ei⁹ ad vitā. Et clu
 sa de sanguie nō putrescēte dñ clusa iflatiua. q vo a san
 guie putrefacto nō iflatiua dñ: boz spēs sūt tres. perang
 mastica q sp vniformiter auge⁹. augmastica q ptiue vni
 formiter minuit. homotena q sp vniformiter stat: de qb⁹
 oib⁹ ifra. Et postremo scito q si feb. arsiua piret et dō fa
 cto aliqñ repit febzis ptiua ex colā q adurif i loco cor
 di ppinq clusa dca fortis icēdy et corz⁹ cōsumēs illa no
 mīat ab Aui. et ab auctorib⁹ febzis arsiua: et hec fm plm ē
 mortal⁹ et puo tpe durās: qñ in putridā trāseat: qre diu sta
 re nō pōt tal⁹ hūoz qñ a regimie vtutis nō derelinq⁹: et B
 raro repit. Et scito q qtuor sūt cāe diuersitatis inua
 siōis porisimoz. Pzia ē a mā ipsa sūpra ex pte sue multi
 tudis paucitatis grossicie aut tenuitatis. 2^a ex pte tran
 sit⁹ mae in aliā diuerse spēi. vt cū febzis ex colica fit me
 lācolica. 3^a debilitas vtutis. 4^a ē nimia vtutis sensibi
 litas siue mēbri. vñ has bñ cōsidera. Qz tibi vtiles erūt i
 practica. qz ex dcis. i ca⁹: de signis dclaratas relinqm⁹.
 De signis putride interpolate et cōtinue in gnālī: et mō
 inuestigandi eam rē. Rubrica. II.

Am actus sit de cāis putride febzis.
 signis ei⁹: cū fm ordinē pceptū post determi
 nationē de cāis de signis agendū sit: et licz. s.
 ca⁹: z. satis de ipsis signis putride dcñ sit: vt
 ita meo iudicio sufficere possit: tñ vt satisfaciā in pte ipsi
 rubrice aliq pdictis addā. Et ex ipsis sūt nigredo lin
 gue dolor capitis ingetudo agitatio. ex pugna virtutis in

mām et cō. angustia et maxie qñ febzis ē acuta. et ex ppe
 tatib⁹ ei⁹ est: vt supra: diuersitas in pñ: et in augmento: et ē
 de significatiōib⁹ fortiorib⁹ ei⁹. Aui. et ex bis q statiz po
 nentur in mō inuestigādi: multa hēbis huic pposito satis
 faciētia. Et Cūq⁹ i notitiā febzii putridaz pūire volue
 ris. p⁹ cōsidera res nāles ex pte aeris et regiōis. p qñ aer
 calidus et sic⁹. vt estiu⁹ ad tertianas pparat. et autū⁹ ad
 egritudies acutissimas et mortiferas. et ita de alyz. vt. s.
 ca⁹: z. in apbo. et tu ibi. itē ex pte etatis: vt qz si senex ē non
 icurrit febre acutā nisi raro. pponēqz rē. sic suo mō ppre
 hendas. de qb⁹ plene alle. ca⁹: nā si ipsa talia in mēte tua
 reuoluas. accipies sic pmo iudiciū aliqle existimatiū et
 bonū de eē ipsi⁹ febzis. Et z⁹ te trāfferas ad res nō nāles:
 vt pmo inuestiga qlis fuit dieta siue regimē pteritū ab eo
 in bis habitū ex pte qlitatū aeris pmax⁹ et occultaz. vt si
 in aere fuerit corrupto pestifero et hñtē ex pte cibi et po
 tus in qlitate et qstitate eoz ordie ac hora et hñ. Tu sicqz
 discurre p alias res nō nāles: q discursus ē tibi facili⁹ no
 tus ex habitis in z⁹ ca⁹. Et deide veni ad diuisionē signo
 rum supra positā: quā in memoria dñes ptiue retinere:
 q fuit a subal⁹ iheretib⁹. a qlitate mutata. ab exeūte mu
 tato: et ab actiōe lesa sumpta. vñ p⁹ cōsidera si illic in tactu
 est mordica: nā in oī putrida reperit: sz maior i ea q ē ex
 colera et sanguine: et minor q est ex flegmate et melia. vt su
 pra. z. ca⁹. Deide transeas ad qlitatē mutatā: vt vbi grā.
 color faciei plūbeus et ex viriditate et albedine significat
 super frigiditātē humoru et paucitātē caloris inati. item
 roznatilitas vt qlitas p nūc dicat tenuitas nasi et hñ. ve
 hementiaz significat caliditatis aut subtilitatis humo
 rum ac ipsoz velocem resolutionē: et ita de alyz: vt su
 pra scōo capitulo. Ab exeuntib⁹ mutatis: vt ab vna ege
 stionibus sudore sputo et hñ. vt scōo caplo. que oīa sic rap
 ptim ptransio gratia breuitatis: cūz allegato caplo aper
 ta sint. Ab actiōe lesa: vt pmo a pulsu: qz mutat⁹ ab anhe
 litu a rigore frigore horripilatione: et q sit ex mordicatio
 ne caliditatis dignius est: vt pportionet ad horripilatio
 nem qz ad frigus Aui. ex siti dolore capitis alienatiōe
 inquietudine vigilijs: et ita de alyz signis dicēdis in pro
 prijs capitulis fm hunc ordinē ponent: ita q ista et illa
 memorie cōmenda et adinuicē cōplica: et sic habebis pri
 mo q febzis erit putrida. scōo q erit tertiana quartana:
 aut hñ. et ad ista studiūz adhibeas: et talia maxime cōsue
 uerunt apparere in interpolatis: et nō in cōtinuis.

Propter quod nota. signa ptiue sūt ab actio
 ne lesa diuersitas pulsus ma
 ior qñ in interpolata alyz parib⁹: qz ex ea magis ledūtur
 cor et arterie: ppter cōtinuaz afflictionē. cūz ergo cōpre
 hendis diuersitatez in pulsu et illa non fuerit: ppter ali
 quā cām primitiuaz: neqz ppter aliqū aliud accidens ne
 qz ex motu materie paroxisimi: tunc iudica illaz cōtinuaz
 maxime quādo est cōtinue affligēs. vt supra de ea. unde
 in cōtinuis pulsus plus distat a pulsu suimet sani qñ in in
 terpolatis. Et cōtinua nō eradicatur post. z. 4. ho
 ras vt cetera interpolate: et hoc est veruz vt in pluribus:
 quoniaz aliqūe reperiunt tertiane note q durāt etiā pls
 . 24. horis de quibus suo loco. Et itez in fezbibus conti
 nuis nō antecedit rigor et horroz vt dictū est: neqz frigus
 notabile: sed aliqñ remissum valde in extremis. Et itez
 non finit cum sudore vomitu secessu et hñ. et hoc vt pluri
 mum. nam aliquādo in cōtinua apparet rigor fortis et su
 dor: vt quādo materia via crisis expellit ad extra venas
 supra mēbra sensibilia: vt in causone qñqz: de q in apbo.
 Et itez in cōtinua cum accidit sudor cōplete eradicat
 materia eius: sed in interpolatis sudor minuit et nō eradi
 cat. cōsidera. Et itez in ptiuis calozet⁹ quasi ptiue eq⁹

De febribus

lis perseverat et dicitur quasi: quia in augmento diversificatur: quoniam aliquando augetur: quandoque diminuitur: propter vehementiorem pugnam virtutis contra materiam: propterea quia est in locis magis nobilibus: et alijs paribus plures eam aggrauas. Considera. Continua vero proportionalis cognoscitur ex continuitate eius cum observatione ordinata motus humoris secundum propriam eius naturam attendita quantitate et loco: ut supra de ea. et tu ibi.

De canonibus generalibus attendendis in cura febrium putridarum.

Rubrica.

III.



Canones

observandi in cura putridarum febrium in putrida sic distinguantur: nam eorum quodam res respiciunt non naturales: quodam res propter naturam: causas. scilicet morbum et accitum: de quibus omnibus suo ordine dicendum.

Primus

Quia cura eorum est aeris constitutio et eius dispositio multum attendenda: propter quod calidus aer et similis frigidus ad materiam digerens suis qualitatibus inuadit et maxime faciunt ad egritudinem plorationem et breuitatem iuxta illud senis. estas egritudines abbreviat. hyems vero plorat: et non raro ad eam curam. unde 4^o pmi. p. ca. Et ex eis quod huic modo medicamentis sunt. propter quod est mutatio de terra ad terram et de aere ad aerem. unde videmus quod sepe curantur ex sola mutatione aeris: et vnum ex refugis medicorum: cum se deonerare volunt de infirmo: quem multo tempore in manibus tenuerunt: asserunt: facite cum mutare aerem. Item videmus quod si quis percussus fuerit in capite in aere subtili: et se transferat ad aerem grossum citius ac melius sanat. et eodem modo si in tibis facit: nam aer grossus facit ad opilones causas. et subtilis ad siccitatem declinat ad deopilationem. Et ut deum est putrida ex opilone vixit perit. Et quia in vnoquoque particulari causa de ipso ac rectificatione eius artificiali si necesse fuerit ample dicitur. hic ab eius pericula riori doctrina supersedeo.

Secundus

Quia cibi eligantur disponi debent ut ipsa dispositio exigit quod dispositio est quinquaginta debilitas virtutis quinquaginta quinquaginta virtutis. unde vna ex his aliquando est altera fortior. quinquaginta sunt equales. Et in isto opere ut obfuses res magis timorosas. Auicenna altera non neglecta. Quod si potes ovis sil feruere nihil melius: ut infra de eione et digone. ubi de preparatione ipsius virtutis ad morbum dicitur ample. unde cum vultur est de cibis restaurantes: et debilitati ovis dros. ut. s. de dietis. Quod si materiam fuerit calida da infirmitas. si frigida calefacientia. Si grossa subtiliata. Si viscosa incidentia: ut de digestiuis proportionabiliter dicitur infra. de quibus cibis. supra 3^o. cap. Et sequendo ad cibos dicendum.

De pane p. Loquetur factus ex simula frumeti. nam ut. s. teperat. e. Quod si dicatur quod sit opilatus: inflatus. etc. dicendum quod azimus est huiusmodi: quod bene coctus fermentatus etc. ut decet. debite salit. et huiusmodi sua remouet nocumeta. Quod si purus eius opilones timueris: panem fac cum aqua decoctis fen. aut anisi: et maxime in egritudinibus frigidis: et suo: cum frigidis in egritudinibus calidis. Considera. De pituita aut ordeacea dicitur quod tatum scriptum est ab auctoribus nostris. dicatur propter pituita est cibum medicinali seu medicina cibalis ex ordeo et aqua constructa ad perfectum decoctum. Locum. dicitur. 169. q. sic. ut. s. in vltis cibi apud nos non venit: sed bene fecit ex farina et aqua cum iuscula a nobis notat. unde ipsa maxime et principaliter in putridis ex materia calida inuenit. et suis accitibus ut sit. dolori capitis. difficultati anhelitus et huiusmodi. Etiam in alijs ex causa calida: quia calorem remittit propter naturam et accitibus eius obuiabit. Lac vero nocere astringit: et ad ipsas valz abluendo et abstergendo: sed causa piuncte valz eius putrida remittendo calitates. ita quod est inuametu multo plures quam nocumetu. Et tu considera. de ipsa quod sit cum brodio pulli etc. Et non peribito per ferculum ex deciliatoze superius allato loco: et fecit ex lacte amigda. i. ex aqua expressiois mundata: bene pistata: farina ordece. zuc. addere

do semina papaueris albi cum aderit vigilia: ista ita quod ferculo iam uti icepi. Ad plura fercula me non extendo: quoniam si ipsis in 3^o ca. ubi habes simplicia et composita graduata cum suis inuametis et nocumetis: et tu ex te habes modum componendi. Solum restat dicere de ouis fructibus piscibus carnibus vino et aqua de quibus aliquis diuersitas reperitur inter auctores et communiter practitantes.

Et expediendo de ouis primo p. 3^o. q. oua directe non comperit in febribus. primo. quia sunt inflammationi parata cum sint vinctuosa et corruptioni propter diuersitatem suam propter: ut de lacte: et apta augere febrem. 2^o. febricitantes sunt corpora non pura quod quanto magis nutriunt tanto magis ledunt. id est cum oua maxime nutriant sequitur etc. 2^o. q. gra huiusmodi inueniunt te nera sorbilia. unde de cura tertiane Auicenna. quoniam est iterio humectatio dant vitella ouorum: filia: procedunt in quartana. et Sal. ad glauconem exhibet in causone et tertianis oua. 3^o. q. debili ex parte virtute inueniunt ac dari debet: maxime si infirmus ea non abhorret. propter quoniam indicatio sumpta a virtute ovis alias obtenebrat. ut. s. 3^o. ca. unde cum posternis virtus ilico succurrendum: quod maxime: et cito fit cum ouis cum sint multi nutriti: et quasi nulli supfluitatis. 4^o. q. in declinatione febrium quoniam iterio est huiusmodi cedere potest: quoniam tunc corpus idiget huiusmodi: et iam feruor febrium remissus est et ad hanc iterationem dabitur Auicenna. unde subdit: sic datur eis in fine. et credo quod si dabitur albi men cum vitello bene mixtu conuenienti erit: quoniam sic declinabit ad fridum et humidum: et dabitur calori propter naturam. unde existimo quod per hanc iterationem maxime appetit in ethica: et propter virtutem: et propter huiusmodi iterationem. et in summa gra debilitas virtutis magis procedunt quod alia ex causa. unde gentilis vult laudare oua ipsa sorbilia tenera et non dura in febribus: maxime virtute ex parte debili: et non aliter albumen autem est male digestibile: et id est ab auctoribus laudant vitella absque albumine. et multi sic spernunt albumen. Considera. Quidam si exhibent ea nisi supueniente finem. copii. et certe consuetudo. ut. s. est multum attendenda. unde toto tempore operis ea dare. 5^o. q. in febribus pestilentialibus appetit vitella ouorum. propter cordis confortationem cum maxime in ea ledatur: ac propter virtutis restorationem quod maxime posternis. hec est cocil. allegata dicitur. Et oua quod administrant in febribus debet esse tenera sorbilia et non dura: ut Sal. alle. loco.

De fructibus vero primo p. 3^o. q. fructus huiusmodi maturi in febribus non inueniunt: sicut nec frigidi huiusmodi crudi corruptioni apti de quibus supra. 7^o. cap. et has duas conclusiones dicit voluisse Auicenna. primo quartum. de cura putridarum in generali cum inquit. et ovis fructus nocet febricitanti cum ebullitione sua et corruptione sua in stomacho. unde secunda pmi. propter caplo sub areola febres. quandoque generantur ab illis quod sunt immatura febres plurime propter proprietatem sui humoris. et in eodem sub areola propter proprietatem. et acetosa et immatura generant febres flegma et putredines et febres propter proprietatem sui humoris. Secunda conclusio. fructus humidi qui sunt sua humiditate apti corrumpi per eorum assationem primo in primis et decoctionem eorum completam sub cineribus factam. secundo multum elongant ab eorum ebullitione et corruptione in stomacho: propter superfluum humiditatem eorum aquosam. sic est conclusio prima in assatione et decoctione. Ex qua conclusione inferitur: quod per ma dulcia et saporosa bene matura et cocta. et similis pira laudata cocta attento magno appetitu ad ea in febribus etiam putridis dari poterunt. propter conclusionem. nam prius per decoctionem remittit illa aptitudo ad corruptionem. secundo propter fortem inclinationem appetitus ad ea stomachus ipsa amplectitur auide. et ipsa bene digerit. et eius malitiam sic magna sui ex parte corrigit. unde cum frigida sint et humida calorem remittunt: propter naturam: quare etc. Quod si dicitur conclusio habere veritatem in acutis et calidis febribus. non in alijs: quia frigidis: domus quod licet ratione cause

nō videant ppetere: tñ remittēdo calozē pter nāz: et con
fortādo vītutē ex auida eoz acceptiōe mai' seg' iuuamē
tuz nocumēto. et tu hanc pñē bñ pñidera. qm eā pbabilr
posui. pterea cū eis pñiscant aut coriādrū pfectū in cā
calā aut anisuz in cā ffrā et hō: et sic modera vt videbitur.
¶ Tertia p. q. in febrib' imālib' vt ethicis effimeris se
cūri' dari pñt fruct'. et poma pira melō et hō. ¶ 4^a p. q. i
putridis fortis iñflāmatiōis dari pñt melon et hō. fruct' p
est aliabatis. 3^a p. q. pñtice i pñ: et die accessiōis: tertiane dā
tis ea. Et idē auer. 7^a colliget. ¶ 5^a p. q. si alis possumus in
flāmatiōi febzis occurrere ē pñgēdū. ē est gētil'. et qz de
pomis ē scā mentio. iō de eis audi' Rabi moysen auctate
3oar. et apho. būide diete xē. Ingt malū sui odore corro
borat cor et cerebrū. et ei' odor ē vtil' pñt' scis. et melicis: s3
cibatio ei' ē pñior oī cibatiōe fructuū: qz sui pñtate ge
nerat vītositatē i neruo i lacerto q nō dissoluiunt nisi cū
difficultate. et tu de crudis pñtelligē. p fuanda scōa pñe.
meliozanē aut poma ex dcoctiōe eoz in pasta. ¶ Ultia
p. pñtice talis: qd in febrib' icēfuitis olera et fruct' vt po
ma pira melon et hō: pcedi pñt. et hāc pñē voluerūt Sap.
in de febrib' causonis. et Isaac et Raf. et pñtatin'. pñtice
deī. nā ipa vt pruna mala granata vna acerba et cerasa. et
medulla cucumeris et hō: in frigidat' s3 supcalefctū et ca
lozē remittūt pñternālē arsurā et pñbustionē vītētrē soluūt et
vīnā puocat. vñ hec iuuamēta pñalēt nocumētis. ¶ Et
nō. q. cū his debes addere corrigēs nocu' ex zuccaro fe
niculo coriādro et hō. pira dari dñt post cibū. vt fumosi
tates ad caput eñtes repñmāt: et p ipa os stōaci pñtortē. tu
tñ in his te modera ex pte pñticitatis pñcipue.

¶ De piscib' dñm q. vñcūqz pñticit pñticit cōpetūt et pñ
fces. licz nō sūt ita bon' cib'. dñent. n. euiscerari et lauari
cū aq. et aceto et in eis dñmittant' pñhoras. vt viscositas ab
eis remoueat. deide assent'. et si cū feniclo et aceto dabūt
mel' et sñia Joānicij. et Sal. pñ regimē acutoz pñmē. et rō
qm leues sūt ad digerēdū ffrē et būide pñlonis. et pñpara
turā rēouēt nocu' viscositatē et corruptiōis eoz. pñsidera.

¶ De carnib' dñm q. i febrib' icēfuitis. pacutis pñpacutis.
et acutis. pñbibe ab antiqz exhibitio carniū. nā timebāt
eaz iñflāmatiōē: et febzis augmētū: q. si pñticebat debili
tas vītutis: aut ex ētiōe: aut ex flōmā: aut ex aliqālio: vt
in sincopitūc carnes dabāt fridas siue tēperatas altera
tas tñ cū lactuca cucurbita et hō ffrē: i alyz aut febribus
maxie flaticis melicis. et hō bñ pñcedebāt: moderni autē
dāt statū in pñ: i oīb' febrib' carnes alteratas tñ: et pñ cō
suetudinē et hōiuz ingluuiē: itē: qz et vñ nām eē dñfectā ab
eo qd pñs erat: vt dñia. 9^a. i mo statū cūz masticare nō pñt
dāt cōtusuz carnis. in his aut nō possuz ponere tibi certā
regulā. s3 opz te moderare ffrim vñsum patrie infirmoz. et
hō. Tu itaqz stude in alteratione eaz maiori aut minori
ffrim q. exigit febzis intensio maior aut minor: de ipsis at
carnibus et piscibus supra. 3^a cap. considera.

¶ De vino dñm. vt. s. de dietis. et c. de signis febziū putri
darū: vt sit tibi canō aure'. Qz qñ interrogaris de aliq. re
an pñferat an noceat debes imēdiate te reducere ad res
nāles nō nāles et pñter nāz. Ex qb' pñcipalr casus medi
cinalis pñstituit: vt in pñ: trac. pñtice nñe oñdim'. et pñ il
las discurre et iñdicatiōes tuas accipe. et illi rei iuuamē
ta et nocumēta itelligere. et ipsa oia ad iñuicē pñparare. et sic
facilr iñdiciū dñponēs scientificū qd a pñ: fuit tibi diffici
le. vt vñi grā de vīo. Dicam' itaqz sic res a qb' sumit iñ
dica: de vīni exhibitio. initiādo a reb' nālib' pñtice due
a qb' pñcipalr sumit iñdica: et si septē sint nūero vñtus. s. et
pñplo: his aut ānexe a qb' et. A reb' nō nālib' vt ab acre
cibo motib' corporeis. et animi accñtib'. a reb' pñter nāz.
qz a morbo cā morbi et ab accñtib'. Et pñcludēdo ponam

tres pñes breues: qz p canonib' tene. ¶ Pñia q. pñplo
ne calis etate iuuenib' calo exñte acre ac regione vītute
fortibus. dieta calā vñs. iratis forti exercitio exercitatis
egritudie calā. cā calā furiosis siue freneticis et hō: vñuz
nullo: pñtere vñ nisi forte fuerit accñs iñdicās de sui ex
hibitiōe. vt sñco. de q. iñfra. ¶ Scda p. oppositis at libe
rius pñcedi pñt. ¶ Tertia medys at mediocriter et. Et h
ē sñia cōci. dñia. 172. cū q. et cū gētili alias ponā pñes: quia
mā ē mltū vñt et i dies occurrēs. Qz. n. p vīni nāz dñlara
re. et ei' iuuamēta ac nocumēta apire. et 3^a pñes ponent
pñticeares q. vt canōes hñe dñbes. ¶ Vñū repñt in mlti
calz itēdētes de arōatico et vñoso log: tñ repñt apud nos
qz padue et alibi tale qd ē albū et planēs et modico colore
coloratū austerū acerbū: et qñ si sic agreste ex q. pñcipiūt bi
bētes manifeste stōm eoz iñfrigidari: qd si nō fuerit for
tis stōi sentiūt se ex potu ei' ledi: sic ab alyz fridis subtili
bus. Et tale vñū apud patanos fit pñ mō: colligunt vñe
ex qb' dñbilissima via sūt. calcāturqz: deide i tina magna
siue in alio vase hñte orificiū iñferi'. et sic calcādo descen
dit mustū et illud reponit i buticella siue vegete. et pñmit
tit vt buliat: sic absqz racemis suis et vocat vñū excola
tuz. ¶ Aliud ē vñū paucifex: qd pur calū ē: et modicu
calefac. et tale repñt albū et rubē. q. et gustu pñcipi' ei' vñ
nositas apud exptos qz pñulat medicos si se nō itelligit.
et tale pñt cū mixtiōe aq. remitti i sua calitate. Et h ad so
laciū nō cū dñ male sedet in iuvene via cōgscere: addere
dñbes excepto medico. Qz cū effez cū pñe meo cermisōno.
et me iuuenē medicu3 repñederet cūz illa cōi auctate: sic
eā glosauit. addidi deide q. cūz ipse senex cēt: et vñū iā se
ptuagita ānis gustasset: et de eo nullū sciret deponere iu
dicium erat sibi magna ignomia: sic illi q. qñq. ginta ānis
vñā artē fecit: et in fine cēt rudior. repñt 3^a vñuz potēs cor
pus māifeste et potēter calefaciēs: vt apd nos mōtana di
cta. maluatia et hō. et ē rubea planēs et mōtana. ¶ Itē
iter hec media ē multa diuersitas vñoz ex pte vñositatē
et pauciferitatis i diuersis repñunt patrys de qb' oībus
dicere nō cēt pole: s3 opz vt medic' sua prudētia iter illa
cūz erit opportunū discurrat. ¶ 2^a nō. q. vñū iuuamētū
pñtat in succurrēdo vñtuti et subito. vt. ii. terty de sñco. et 7^a
colli. et hā. 2^a apho. pñmē. is. oīuz subito et velociter nutri
tiuz ē vñū. et ii. tery. est de maxie pñfortatib' vñtutē. est pe
netrator bon'. et de maxie penetratib'. puocat vñnam et
sudorē. coagulata dissoluit et crudos būozes digerit. No
cumēta iñflāmatiō cū ē potēs iñfrigidatio cū est ffrē equās
cūz ē mediū. caput petit maxie vñosuz et ipsuz ledit. et ex
signis boni cerebri. nō facilr ledi a vaporib' vñi. Aui. do
lozē i eo iñducit ac mās ad ipz effumādo pñuertit. et neruis
et neruosis maxie inimicat faciēdo mās crudas ad ipos
penetrare. ¶ Itē pñmiscet purū cūz ipuro et mouet putre
dinē in nō suo tpe datū: pñ ei' velocē penetrationē. et pñ
nocumētū a paucis. pñsiderat. ¶ Pñia p. q. i pñ: et i pñcessu
febziū putridaz pñcedi pñt vñū dñbile ffrim dñcū. ē ē gētil'
q. diē et in pñia sua tale vñū iñueniri vñbi potētiora sunt qz
padue. pñ. 3^a p. q. maxie iñdicatiōe sumpta a febre. ¶ 2^a p. q. iñ
carōe sumpta a cā: et si tā i calā qz in ffrā pñueniat directi
in calā. pñ. qz in calā valz rōne cāe et mās. ¶ 3^a p. q. non
exñte vehemētia febzis pñtere pñt vñū aq. mixtuz et
pñs et min' vt exigit dispō. ē. n. maxie vñtutē pñfortās. vt. s.
et nullū vñ sic pñstare nocumētū. ¶ 4^a p. q. i pñ: febziū pu
tridaz colicaz an digonē nō dñ dari vñū vñosū. pñ. qz tale
iñflāmet et mās agitare et ē Aliabatis. 3^a pñtice. c. d. regi
mē febziū putridaz. ¶ 5^a p. q. i feb. colica. iā digesta mā
et āpli' eñata dari pñt vñū aliq. calefaciēs: vt vñū po
tēs mixtū multa aq. et i modera qñtitate. et hāc voluit

De febribus

Alii. p. q. faciet mās illā admodū digestā & paucificatā p poros trāsire & p vias vīe eūare. ¶ Sexta. p. q. in febribus de mā frida stāte digōne in ea secure pōt dari vī nūz qd sit pōzi vīnōsi. & hanc voluit Alii. de cura flegmā ifra g bñ clamauerūt auctores dicētes. vīnū dari digōne appente i mā. ¶ 7^a. p. q. in pñ: putridarūz flegmaticarū. magis securiter dari pōt vīnū qz in pñcipio colericaz. p. q. nō sic timef ex eo īflāmatio. & qz eligeť dōbilis calozis in q erit leuis vī. puocatiua. apitiua meatuū & tale i mā nō faciet agitationē: s; quādā suauē calefactionē digerē tē mās fridas & dilatātes poros. & bec mensurare h; pū dēs medic. ¶ 8^a. q. sumit a pñuetudie q i pñib; Itālie & alibi vbi sic est pñuetū bibere vīnū a pñ: natiuitatis vsq; ad finē vite liberi. pcedi pōt vīnū in febre qz alibi vbi nō ē sic pñuetū. p. q. ex quo īferť: q nō ē sic coartādū vī nūz apud nos nris febricitātib; vī faciūt arabes siue saraceni: q nō sunt ita vīo assueti: & iō pcepta eoz in potu vī ni nō sūt sic stricte obfūada. vī qdā austeri colici. ¶ 9^a. p. q. indicatiōe sumpta a vīute sp ppetit vīnū: qm vī supra ex eo multū pfortat. & ita de etate & alyz ponere poteris. pñones p te. stude. ¶ Decia. p. q. indicatiō accētis aliqñ vincit oēs alia indicatiōes pñas. vī cū febre pñungit sin topis. dat vīnū: mēsurat tñ fm vebemētiā febris: & h; tē pōza ei. vī in pñ: febrū sincopalū de mā fīra dat aq̄suz. iz. terapē. Qz si fuerit ex mā calā dabit aq̄suz. Et i casu isto saraceni qb; ex lege. phibitū ē vīnū iūbent suis dare īfirmis vīnū cū bucella panis. vī. iz. de īgenio sanitatis: & 7^a colliget. ¶ Undecia. p. q. si cū febre cōiungat āpa vī nūz saltē potēs nō vī ppetere: qm mās pñcit: & sui calitā te & penetratiōe subtili mās ducit ad locū putredis. & h; nisi fuerit mā frigida cruda valde aut egritudo fuerit in dclinatiōe. nūq; ppetit in fortib; dolorib;. p. q. pñderant. nā vīnū calū calefacit & calefaciēdo mām mouet subliat & penetrare facit & ad locū doloris p ampli; crescere & mās crudas secuz ducit. & iō pñdera. si in dolore renūz puenit potēs. & silt in colica & h; vī cōiter dat. Et qm de ipso vīo multa dicent pñculari; in fmonibus fiendis de ipfis febrib; i spālī. hic ab ampliori enarratiōe de eo supledeo. Attēde ēt pñitiōes alias. vī qd nō sit nouū. sed ad min; duoz mēsiū. nouū. n. duz est digōni: & multos & grossos gnāt hūozes. & opilatiū ē rē. ¶ Itēz in pñmiscendo vīnū cū aq̄. ac eō fac illam cōmixtiōē vī videbif saltē per horam añ assumptionem eius. ¶ De aq̄ fīra dicēdū. vī de vīo. recipit. n. diuersitates pñmas ex pte locoz sube mot; & getis ei; & ita de alyz. S; h; agit de aq̄ fīra puteali vī flūiali: & in relōne ad putridas. & vīdēdū q sūt q nos iūitāt ad eā exhibēdā. q vērāt: q medio se hñt mō. & vbi dāre oz. & vbi nō. ¶ Et dōm p. q. indicatiōe sumpta a reb; nālib; q calē sunt & calitati at tinēt: vī etas iūuētutis. ars fabril; pñlo colica: & h; idicāt de ei; exhibitiōe. pñia pñiuz. Silt a reb; nō nālib;. & a reb; pñter nāz: vī a cā morbi qñ ē calā ppetere vī rōne b;. si fīra pñiū. ¶ Itē a febre vī febr; ppetit. Itē ab accidenti vbi sit sitis īflāmatio magna cōpetit. & h; rōne hoz. pñia pñiū. S; opz vī medic; mō eglibret pñia idicātia cū indi cātib;. ¶ Et h; nō. s. pñitiōes ab Alii. pñitas phibētes aq̄ fride exhibitiōē. pñ ē dōbilitas alic; nobilis mēbri. & mala stōaci pñlo fīra aut epīs. 3^a āpa vīscēz. 4^a dō loz i eis. 5^a paucitas sanguis corporis: aut ex pñolixitate egritudis: aut ex etate: vī alr quōlib;. 6^a inata dōbilitas: vī sunt senes: & creati a pñ: dōbiles. 7^a pñuetudo bibendi aquā calāz & nō fridā: vī sunt ethiopes. 8^a ē extenuatio corporis. pōt addi 9^a hūozis grossities & cruditas. cōsilt. s. attēdant pñie ipfi; exhibitiōē pfortātes. pñia q mās sit calā subtil; q digerit ipsa aq̄. & q mās sit grossa diger

ita fortis īflāmatiois: vī ē colā grossa: aut sanguis grossus siue ingrossat; nā si nō cēt digesta nō posset nā eā expel lere. 3^a q corp; sit carnosus. est. n. aptū magis resistere. 4^a q calitas nālis exuberet. 5^a q vī sit fortis. 6^a vī scera sana. 7^a q eoz iteriorū cōplo nō sit fīra. 8^a cōsue tudo potādī aquā fridā. ¶ Pñia. p. q. stātib; his vltimis cōditionib; octo febre exīte itēnta de mā colica secure deť aq̄ frida neq; ē alia melior. p. q. q ē Alii. qm p ipam iūuabit vī vī mām cōsumat & euacuet p sudorē fluxum vīe vomitū & h; ita vī statī sanet. & hāc audiui fuisse pra cticatā meo tpe: & sic patiēte statī fuisse sanatus. ¶ Et q qñtitas aq̄ bibite fuit circiter lib. ix. vī. x. de q qñtitate scū to q vī Alii. 7^a colliget oz eā diuersificare h; diuersita tem īflāmatiois: nā febres arsiue in sui itēsiōe hñt latitū dinē. & iō opz vī tua pñdētia vtaris i ei; exhibitiōe. vī cōsuetū ē in casu pñis nre dari vsq; ad tremorē sine vīo. Alii. vsq; ad viriditatē coloris: & voluit expmēre qd de f qñtū potare pñt. Tu itaq; te modera in dādo pñs & min; fm indicatiōes maiores aut mīozes rē. considera. ¶ 2^a. p. q. qñ oia nō cōcordāt ad ei; exhibitiōē. dōbes attendere fortiorib;. vbi gñā. Quis febrū febre itēnta valde cū siti et h; & h; in epe āpa. tūc dico q qz ex īflāmatioe febris tū meī corporis arefactio & tadē moris. meli; ē exhibere qz nō: & pmittere qd āpa aliqñr augeat & mā icrudeť qz cor pus moriat. ¶ 3^a. p. q. vbi occurrūt isti casus medic; dōbz studere qñtū pōt diuertere i meliorē pte. vī si cū alio pōt succurrere aut cū mīori nocumēto facere dōz. vī vbi gñā. admiscēdo sy. acetosuz cū aq̄ vī iūlep plime cōmixtiōis cū multa qñtitate aq̄. istī. n. por; calorē extiguēt febrilē. & apati nō tātū nocebūt stat itaq; magna ps exhibitiōis hoz & siliuz in discretiōe medici. ¶ 4^a. p. q. i febrib; arsi uis multe īflāmatiois vīute pñtēte: & alyz nō multūz pñdicētib; cōditionib; dictis dōz exhiberi magna quātitas aq̄ fīre in vīa vice & nō pauca sepe. p. q. qm p exhibitiō nē ipfi; in mltā qñtitate iūuat nā ad expellēdū eradica ti ue subito mās ipaz p fluxū sudorē vīa vīne: aut p vōitū vī supra. & extiguēt calor pñter nām. pauca aut plies exhi bita īflāmat & ad nāz colē cōuertit. vī. 5^a colliget. penul. ca; & 3^a reg. acutoz. vbi pño. dicē ipaz in corporib; colicis querti ad nām colē. Et h; ēt sensī Alii. pñia qñti. de cura pñtēntie dū ingt. aq̄ plima fīra subito ē iūuatiua. valde pauca nocet fortasse. Excitat calitatē ēt p antiparistasis. vī in pñuetis spālī: & q vīuz rez fridāz nō timent secure cū sy. suis & cū cibo & potu cōmīsceri pōt. ¶ 5^a. p. q. vbi phibētia sint potētiora: nā licz aquā fīraz exhibere. vī vbi gñā. vbi sit mā grossa cruda viscosa. Nā p ei; potū addi in cruditatē grossiciē & opilōne maiore ad quā opilōnez segt noua putredo: & ex pñti cum mouet noua mā putri da sit noua febris. Et iō dixit Alii. & nō phibeas ei aquas fīraz nisi fuerit hūoz q ē in eo crudus & grossus: tūc. n. phi bet digōnē. ¶ Ex qb; appet qd i febribus flaticis nō vī cōuenire pot; aq̄ fīre simplicis: qz nō cōmixte. ¶ Sexta. p. q. in casu in q aliq; febris sit fortis icēdy idicās aquas fridā dari in qñtitate mltā & nō pauca: pp timorē pñersio nis ei; in colerā: s; pus oz vētrē lenire: aut mās digerere qz deť illa qñtitas: tūc dari dōz aq̄ frida & i pauca qñtitate pñiscēdo eā cū aceto vel succo limonū: vel aratiōz: vel vīno granatoz acetosoz phibētiū ei; pñersionē in coler am. ¶ 7^a. p. q. si illa febris fuerit de colā grossa melius erit si dabit calā. pñ itelligēti. ista aut phibētia & iūtan tiā nō phibētia dōbet a medico. vī. s. bñ mensurari. ¶ 8^a. p. q. febres in qb; vī ppetere copiosus pot; aq̄ fride sunt febres colice aut sanguice. & rarissime i flaticū aut melicū exhibet. vī yp. 3^a regimīs acutoz. In aq̄ nullū bonū iue ni nisi qd i acutis dat morbis. ¶ 9^a. p. q. in febre sanguis

vinum. novum.

Compositio aquę cum vino fiat per horam mēsiū bibatur.

Conditiones octo phibētes aquę fridę exhibitiōem. Alii.

peccatis sola q̄litate p̄augmētū q̄titatē: q̄z. s. nō putride nō expectada ē digō i exhibitiōe plm pot' aq̄ frē: imo q̄ cūq̄ die dabit p̄. s. z. v. l. z. erit p̄ueniēs: vt d̄ ipa exhibita i se. arsiua. ¶ Decia. s. Or i febre sanguis putridi igrossa ti z apti i crudari p̄ potūz aq̄ meli' ē expectare digōnē. p̄z qm̄ tūc melior fiet eradiciō nō ipedita vtute: neq̄ fiet mā ita rebellis: qm̄ p̄ ipam i crudabit. ¶ Undecia. s. Or in causone z i febribus istis colicis de cola subtili p̄uenit pot' aq̄ fride nō expectata digōnē: q̄z ei' exhibitio ē mae ipsi' digō. p̄z. ¶ Duodecia. s. Or vbi i talib' mā sit grossa meli' ē digōnē expectare: qm̄ vt supra p̄ueniēt' eradica bit mā. S. in his opz q̄ medic' sit prudēs examinātor: vt si p̄phēderit ex expectatiōe digōnis q̄ p̄ueniat mors: qd̄ apphēdet: q̄z videbit mām tēdere ad vltiorē corrup tiōnē. Un̄ hypostaf̄ videbit nīgra melius ē dare q̄ ex pectare z nō curare si mā i crudabit z febris plōget me lius. n. est vitā plōgare z morbum q̄ vtrāq̄ abbreviare. z colliget. Et breuiter s. Bal. tria sūt q̄ nos iuitāt ad ei' exhibitiōnē. fortitudo vtutē. acuties febris: z signa digō nis apparētia. z b̄ maxie vbi expectat digō vt. s. Ex isto ifert q̄ senes d̄crepiti d̄biles z h̄s: sunt ab eius tali potu exules. Infert scdō q̄ in cronicis nō cōpetit simplex vt supra. ¶ Itē Aui. Et ille quē opz plurimum p̄hibere a potu aq̄ frigide est: cui nocet in sanitate sua.

¶ De aq̄ at cocta dicam' q̄ aliq̄ tal' ē simplex z aliq̄ ppo sita p̄ simplicē itelligēdo cui aliqd̄ secū nō p̄miscet. Et d̄ tali dicēdū q̄ alyis parib' securi' exhibetur cocta q̄ non cocta. nō. n. tātū ifridat. neq̄ calozē z spūs tātū extinguit. ¶ Itē nō ē ex p̄nti ita i crudās ita opilās z ē magis pene tratia: nō ita rugitū gnāns: n̄ ē ita apra facer' dolozes: n̄ ita anhelitū p̄strigere z mēbris fridis nocere: z sic d̄ alyis nocumētis aq̄. Cōmiscet aut sic cocta cū vino cōiter apd̄ nos p̄o ifirmis: z aqua cū succaro eis p̄pinat.

¶ De aq̄ at p̄posita. q̄ i vsū cōez venit medicorū z ē aq̄ oz dei dicēdū breuiter expediēdo q̄ aq̄ ozdei q̄ i vsū cōem venit vt pot' ifirmorū ē aq̄ i quā trāsīt vt' z n̄ cor' ozdei Un̄ cū dicat. Aui. z. canōe. s. ca. q̄ q̄nūq̄ res ē dure sub stātie ei' vt' nō trāsīt i aquā nisi multū decoq̄t. Et iō stu dēdū est in ei' d̄coctiōe. vt ifra d̄ aliq̄s practicātes q̄ leui ter eā decoquūt. ¶ Cōtigit at aquā ozdei multipl' fieri: c' multiplicatē q̄re i Mes. i suo d̄ appropatis. ca. d̄ pleu resi. Ad eā. n. venio q̄ a modernis practicis cōiter obfua tur: z ē vt aq̄ fontis ad ipm̄ ozdeū sit p̄portio vigecupla. z in b̄ p̄cordat se mes. cū Aui. z d̄ ozdeū eē excoctatū a cortice suo exteriori. deide b̄n̄ aspero pāno fricari z d̄z bulire vsq̄ ad s̄suptiōnē q̄ medico videbit nēcia: s. sūū p̄positū. ¶ Et anq̄ d̄ b̄ dicat. Scito q̄ hec aq̄ ē ifrida tiua hūectatiua lauatiua absterfua opilonū apitiua. v̄rine puocatiua sputū facilitās z vētrē lubricās. z b̄ oia fac̄ di uersa ex diuersitate vtutū p̄riū ei'. z ex diuersitate p̄para tiōis ei'. vñ p̄ ē ifridatiua p̄ p̄lonez nālē sui z ozdei: qd̄ ē f̄m in p̄. z. hūectatiua p̄ p̄lone ipsi' aq̄ hūidaz: z p̄ p̄tes medullares ozdei q̄ sūt hūide q̄ in d̄coctiōe z maxie mul ta cū p̄tib' aqueis p̄miscēt. z quāto pl̄s decoquūt tanto reddit humidiōr. Est q̄ppe lauatiua z absterfua: vt me. p̄nitrositatē exp̄lās in cortice ozdei iteriori tegēte me dullam ei' p̄ ipsas p̄tes opilonū apitiua v̄rie puocatiua sputūz facilitās: z vētrē lubricās cū his coadiuante hu miditate. Or si decoquat cū oī suo cortice non erit ita ab sterfua. ¶ S. b̄ nota. Or h̄til' d̄ic̄ d̄riū sup̄ capl̄z de aq̄ ozdei. vñ vult q̄ cū cortice exteriori z interiori cocta sit magis absterfua: z iō p̄sidera: q̄ non obfua: q̄ fortasse sic est iflatiua z tussis fac̄. z b̄ faceret ad Aui. allegatum ifra. ¶ Itē si cūz modica aq̄ ponef̄ multū de ordeo erit magis nutritiua q̄ si cum multa z pluri q̄ d̄cū est. z erit

min' absterfua magis ifridatiua. z sic p̄ ei' facile deco ctionem min' hūectatiua z p̄ ei' multa decoctionē vsq̄ ad crepaturā eius iclusiue magis hūectatiua. z ita f̄m di uersas ei' p̄paratiōes diuersos fortif̄ effect' q̄s ex te ve rificare z iuestigare facilt' poteris ex datis nūc p̄ncipys de ea. ¶ Et de q̄titate ad quā d̄uenire d̄z i ei' d̄coctiōe ē magna diuersitas. Aui. ad q̄ntā p̄tē. Mes. ad medietate mē: vlt' tertiā. Isaac aut ad vñā p̄tē z vt d̄cū est. cōsistit i discretionē medici f̄m intētiōnē quā h̄z. nā sic z pl̄s z mi nus recipit de vtute ozdei. cōsidera. Et ex his facile ē re spondere ad aliq̄s apparētes d̄dictiōes in dictis auctorū nostrorū inuētās. z ad alias difficultates. p̄sidera. ¶ Re stat videre quō i febrib' p̄petit. ¶ Prima. s. Or in febri bus arsiuis colericis z sanguineis cōcedi d̄z pot' ipsi' aq̄ ozdei. p̄z p̄clo ex habitis. nā si nocumētū aliqd̄ fac̄. b̄ vñ eē q̄ iflatiua est: z tollit eius iflatiō p̄ d̄coctiōnē: q̄uis di cat Aui. z. canōe. Et ois aqua ozdei est iflatiua. p̄sidera. ¶ Nō nulli tenēt q̄ nocet ori stōaci z stō: p̄p̄ qd̄ miscēt euz ea cūz d̄coquūt grana aliqua masticiis: s. tu attēde stōaci p̄lone z eius toleratiā. de q̄titate dicēdūz q̄ d̄cū: vt su pra de aq̄ frida: qm̄ magis parata ē iflatiōi aq̄ ozdei ipsa frida. Et iō bon' Lermisonus in silib' faciebat ifirmos: etiā potare z in bona q̄titate qm̄ nō petebant. Attētis sp̄ conditionib' vt supra: sed p̄pter dubiū cōuersionis i co leram p̄parabat pot' ifrigidatiuos ex sy: acetoso simpli ci orizacara de acetositatē citri succis frigidis z h̄s. vt i fra de acutis z colericis. ¶ Scda. s. in febrib' flegmati cis z melicis nō p̄uenit pot' aq̄ ozdei assidu' : q̄ in talib' nō est tāta iflāmatio q̄ requirat zc. z maxie in interpola tis: nā directi' in cōtinuis videt' p̄uenire. z in his febri bus: cū sic tali aqua vti volum' d̄z eē facta cū apio vñ cū feniculo. vt docet Aui. in scdō caplō de ordeo. inquit sub areola febr. in calidis quidē pura z in frigidis: cum apio z feniculo. Et cū volum' aquā ozdei fieri magis absterf uam in calidis ponat' zuccaz triū coctionum: z in fridis zuccaz rubeū. ¶ Postremo scito p̄p̄ vñ d̄cū Aui. z est veniēs sepe in practica: q̄ aqua ozdei: cū dat' grā alteran di z nō cibādi: pōt cū sy. acetoso cōmisceri: z est p̄clo h̄tili lis. Et verificat maxime qm̄ stōus patiētis est calidus: nō timens acetositatē ei' in eo. S. tu qm̄ aliter facere pote ris euitādo hoc dubiū fac z cōsulti'. vñ cōciliator differē tia. i. 69. dicit ex eoz cōmixtiōe eoz opationes cōfundi. q̄ sy. acetosus diuidit z sequestrat z materias ad expul sionem p̄parat per secessum. aqua vñ ozdei abluat qd̄ inci suz est per sy. z abstergit z per sudorē educit aut vias v̄ri ne. considera. Et hec de aqua ozdei.

¶ De sōno dicēdūz q̄ in p̄ncipio typi vñ paroxysmi quan do caloz ad intra suffocat regulariter nō cōpetit somnus z causa p̄ma q̄z frigus z rigor p̄longat: quoniā per ipsuz p̄hibetur calidū expandi z mām occupare. ex quib' ces sat frigus z rigor: Scda quia per sonus materia ad intra coartat: z si aderit apostema erit euz augmētō illi'. Ter tia quia ipedit digestiōnē humoris fieri a calore qui non expandit. ¶ Scda cōclusio. Loacte in p̄ncipio quādoq̄ est concedēdus vt in corporib' multe sensibilitatis: z ma xime quando mā mota est subtilis z acuta mordicatiua. vnde subito caloz suffocatur: z extrema vltimate infrigi dātur: z dubitamus de magno futuro periculo. ¶ Ter tia conclusio. q̄ in declinatione iāz paucificata materia somnus videt' competere: quoniā p̄ ipsuz virtus z caloz fortificatus illud paucuz expellit aut per sudorē aut in sensibilib' z. ¶ Quarta conclusio. q̄ in statu sequendo gentilem corpore existēte colerico macro resoluibili ha bēte vapores: qui tēpore status p̄ corp' mouent: pl̄s sua acuitate q̄ q̄titate peccantes: sōnus p̄petit. p̄z cōclo qm̄

De febribus

ex ipso virtus confortabitur debilitata ex teporibus antecedentibus: quod confortata expellet illos vapores: quos nunquam expulisset si non fuisset confortata. ¶ Quinta: quod ubi non sit talis non videatur sonus competere: quoniam ex vaporibus illis sic costrictis per sonum plus nocebit quam iuuabitur ex confortatione virtutis. ¶ De augmento vero dicendum quod cum habeat duas partes: quarum una est propinqua principio altera statui. de eis est dicendum quod quod est propinqua principio habet nam principium: et de ipsa ut de principio: et ita pariformiter de illa statui propinqua. ¶ Quid autem sit dicendum in febribus continuis: in quibus non apparet ista diuersitas manifesta. per quoniam opus ut medicus sua extirpatione rationali horas has assignet: in quibus debet prohibere aut somnum concedere.

¶ Et quod balneum comprehendit sub exercitio: hinc de eo dicendum: et breuiter: quod in patria nostra homines non sunt multum consueti se balneare in balneo aque dulcis calide: de quo est sermo. Et ideo quod euacuatio materiarum putidarum per balneum calidum non est absque resolutione spirituum et ipsorum euacuatio supflua. Quapropter etiam febris intendit. et quod magis in profundo existens commouet: et non eas ad extra mouet: quod difficile est tales ad extra moueri. hinc in eius usu non reperitur iuuamentum sed nocumētum. Adde quod labor accidit infirmo et resolo ex ipso: et in tina et in extrac-tione et in statione et in mensura quantitate aque: etiam quoniam aliquando errat ab altantibus in eorum mora. et ideo non mireris si non est in usu in cura putridarum. Et ideo Rasis. id continetis penul. caplo. de cura putridarum dico non vidi febricitantibus balneum esse utile in aliqua dispo-ne. Et hec tibi de balneo: de quo infra de cura tertiane non pure.

Ad canones aut medicinale regimen respicientes me conuerto: et eos sic distinguas. ut cum meliori ordine quo potero memorie tue efficacius commedes. Nam eorum quidam sunt digestionem siue alterationem comprehendentes: quidam vero ipsam conspiciunt euacuationem. vnde primo de primis sermo habebitur. secundo de secundis. ¶ Et antequam tu medice venias ad curas febrium putidarum. scire debes quod in mente tua quatuor debent consurgere intentiones. Quarum prima est ad febrem: cui deferuntur primi canones alterationem concernentes: docetque infundare et humectare. Secunda est ad causam febris quoniam si ipsa parari habeat ut apta sit expulsiui: hec complet cum primis et digone ipsas respicientibus: et maxime quando materia digone indiget. Tertia est pur ad causam: quod si ad materiam febris: cum quibus et quomodo et quavia expelli habeat. quibus omnibus secundi tibi canones deferuntur. Quarta est ad accidentia febris: cui tibi ultimi sufficiunt canones. de quibus omnibus infra.

¶ Accidit non raro quod intentio ad febrem et ad causam eius adiui-cem non contrariantur. ut quoniam febris est colica de colera subtili in estate in iuvene et huiusmodi talibus additionibus caliditate et sic citate arguentibus: quo casu veniunt ex parte ipsius febris et cause infundantia et humectantia. quo casu si cum vno complere poteris. ut exempli gratia cum aqua frigida: nihil melius. ut quoniam to canone. per canone. Quod si contringat quod adiucem contrarietur: ut quod febris ut sic dicat exhibitionem frigidorum: et humectantium. et causa siue materia que est flegmatica indicat exhibitionem calefacientium et exiccantium. tunc opus ut in hac contrarietate medicus sua occurrat prudentia et exercitio: quod mediantibus sciatis eligere. propter quod 4. terapeitice. Exercitium et nam prudente opus est medicum. Opus autem hic investigare modum quo medicus cognoscet ad quod horum declinare debuerit. Et Auicenna. Et opus ut obseruet res magis timorosa de vna duarum rebus. cui addas. ut Galenus aphoriz. 2. meto altera non neglecta. et idem. idem. terapeitice. ¶ Sed dices quoniam comprehendam rem magis timorosa. ¶ Ad memoriam primo

quod absolute potest intentio ad ipsam febrem. quod est illud preter nam cuius remotionem premitus intendimus. Secundo secunda est intentio in actu curandi ad causam. et hoc regulariter operando. Et ideo dixit Galenus 3. tegni. Opus vniuersumque casus prius abscondere. ¶ Secundo dicendum quod quoniam febris est intentio valde et vehemētium accidentium: ita quod ex eius aliqui additione dubitamus de esse infirmi. tunc intentio debemus esse principaliter ad febrem ut febris. et ideo ut supra in febribus incessivis. procedendum cum extinctionis fortibus et habito respectu ad calorem naturalem ne extinguere. de quibus infra de febribus acutis. Quod si fuerit debilitas virtutis: viuifica eam in frigiditate moderate. et tu ad hoc bene aduerte. ¶ Item si virtus fuerit fortis: et corpus aptum resistere dissolutioni ex parte compositionis eius: ut quod sit grossorum humorum. strictorum pororum. complexionem flegmaticis: et huiusmodi dato quod febris sit multum intentio: debet cum leuibus extinctionis procedere. Secundo quod secundum plurimum prior intentio est ad causam. et causa quod rarius inueniunt ille febres cum tanta vehemētia: et spaliter in partibus istis. et secundum plurimum febres ex multa et grossa materia ad frigidum declinate. quod facit etiam inordinatum regimen et ingluuiem hominum nostre patrie. Ex quibus habet quod secundum plurimum potest intentio in febribus putridis ad causam quod ad febrem. ¶ Sed quod remanet quod est fortior abfolute et alijs paribus. et tu considera. Et sicut inter febrem et causam accidit contrarietas ex parte intentionum. ita et cadit inter febrem accides eius et causam. ut in sincopali humorosa. Nam indicatione sumpta a febre. debet dari frigida. ratione cause calida. et accis querit cibi exhibitionem. et febris ac materia cibi prohibitionem. Similiter si quis febriens habet stomachum valde frigidum: et febris est calida. aqua frigida conueniret et non conueniret. Has itaque contrarietates medicus diligenter considerare debet. et primo videre si aliquid habeat vnum quod in his contrarietatibus satisfaciatur: ut est syrupus acetosus qui infundat: et sic confortat febrem. icidit et subtiliat et opilationes aperit: et venter soluit ratione succari abstergetis et acetum stimulat. et sic cause: quod materia grosse conuenit: et eo vti debet. Quod si tale non inuenitur: opus ut solerti extirpatione inuestiget quod illorum est aptum maius nocumētum inducere: et ad illud principaliter intendere altero non neglecto. Et hoc est quod dixit Auicenna. et opus ut obseruet ut supra. Et hec de isto primo canone. quod merito est primus ut per consideranti.

¶ Secundo canon. Quod contra materiam peccantem quandoque procedimus cum solis alterationis non digestionis: sed adiuantibus naturam ad reducendum materiam ad benignum. Quandoque vero cum digestionis alterationis habilitatibus materiam ad expulsiui. nam digestio est medicum in nocitium est preparatio eius ad expulsiui: ingrossando. et subtiliando grossum: et incidendo viscosum et huiusmodi. Et ideo quoniam medicus comprehendit materiam peccantem esse paucam aptam ad benignum reduci. non debet statim medicum tentare illam expellere. ut quoniam quis conquerit de febre leui aut de aliquo accidente: qui est homo satis fortis boni regiminis: non consueti multiplicare multos malos humores et huiusmodi: non procedat cum digestionis statim et euacuatiuis ut multi faciunt. et hoc bene considera. sed prius studeat humoris rectificationi. ¶ Cum amplius scire debet quod non omnis repletio nec omnis repletiōis malitia suo medicam contrario ex euacuatiōe et oppositiōe: imo multoties sufficit multa regiminis bonitas. ¶ Et incipiendo ab alterationis veniendo ad particularia. Dico quod si aqua fructum facta. scilicet ex citrullis melone et huiusmodi ex succis eorum ab Auicenna. et alijs ponatur inter alterationis infundantia: tunc quod non in omnibus videtur competere maxime in febre ex materia frigida: etiam quod parata est corruptioni. ideo consulo quod dimittatur. et cum aqua ordeii et alijs procedamus extinctionis. et erit tutius: de quibus extinctionis in de acutis. Verum in febribus tertianis habebas 3. practice concedit melonem indum statim in principio. et 7. col.

ligz: succus cucumeris saracenicus. Quia colere cum sba sua tota: credo tunc posse eis uti ozietales q̄ nos: pp̄ regione aeris dispōne et consuetudinē ad illos cibos: q̄b̄ q̄si continue i sātate vescatur. ¶ Alia est aq̄ fructuū acetosoz: q̄ ex succis eoz scā: vt granatoz: arācioz: limonū: et h̄s: et ista cōcedit et i p̄ncipio q̄n febres sūt icēsiue ac maligne: vt pestilētiales i q̄b̄ a p̄ncipio a modernis exhibent extin- ctua: vt ifra de eis. ¶ Et q̄ moderni vtuntur zucharo ros. i p̄ncipio putridaz nō p̄petit: neq̄ antiquū: neq̄ nouū: et maxie aū digōne: p̄ q̄ ad ḡnales scōas itētiōes eo nō utit̄. Aūc. nō ad ifridādū: imo utit̄ aq̄ ordeī: neq̄ ad eūandū eo utit̄: et argumētū negatiue valet i medicia. Itē nō min⁹ ē iflāmātū aq̄ melonis: ḡ i icēsiuis nō puenit: i fridis ē. Et si dicis dabo cū multa aq̄ tunc opatio erit ab aq̄. Et breuiter cū sit stipticū māz idispōnēs ad digō- nē nō v̄ p̄petere: v̄z rōne alicui⁹ sp̄alis itētiōis q̄ cēt sto- maci p̄fortatio possit p̄petere. Q̄ si rōe absterfiois i flāti- cis: eo q̄s v̄ti vellet possit: s̄z meli⁹ rōe hui⁹ cēt mellinū ni- si sit q̄d phibeat: et tūc tu corrige cū alyz: et h̄ ē visa. Sētīl- nri snia. In hac tñ difficultate varie reperiunt̄ opiniōes quas modo ḡra breuitatis non prosequar. Psidera.

Expeditis sic alteratiuis ad digestiua venio: ante quoz administratiōe debes attēdere aliquos canones. ¶ Prim⁹ q̄ p̄i⁹ debes cognoscere ma- teriā febris: aūq̄ ipaz digerere aut eūare icipias: nā alr a casu opaberis: q̄ si sic i p̄ aduētū nō cognoueris eas: vt q̄nq̄: p̄rigit subtrilia regimē: nā febres q̄ nō sic cognoscū- tur p̄ aduētū sūt q̄ nō h̄nt vehemētia accētia: nec i tactu calozis: neq̄ i exūtib⁹: neq̄ in pulsū: s̄z oia sūt remissa: p̄ quoz remissioe sum⁹ ambigui. nā ex subtiliatōe regimi- nis nā nō occupata curabit: si mā erit benigna et pauca: aut eā manifestabit si non erit talis.

¶ Cognita at febre quo ad cāz ei⁹ tūc p̄missa diēta: vt su- pra. Prim⁹ canō debz ē v̄tris lenitio: et scōus i ordie. Et q̄ p̄ clistere lenitiū remittit acuitas febris p̄. Itē fe- ces sicce eūant̄ sua fumositatē nocētes et alterātes. Itēz māe corrūptē et q̄ continue corrūpūtur in itestinis repte: vbi et plurime cōiter repiunt̄: et si n̄ sint de mā febris: nā itestina sūt loca i q̄b̄ suffocant̄ et cludunt̄ vapores cale- facti a febre: et māe ipe iflāmātē. Ex q̄b̄ appet: q̄ licz di- recti lenitiā p̄petat i cā calida: pueniūt et i frida: vt p̄z. Itē p̄ lenitiua: et maxie p̄ sup̄i exhibita māe q̄ circa me- seraicas calozē febrili corrūpūnt̄ et resudāt vsus mesera- cas: nā si nō mouent̄ et ibi residētā facient ipe corrūpte- erūt cā apatis: aut iflāmātōis epatis et corrūptōis chili eūtis ad epar. Et ex his appet q̄tū p̄sūt clisteria: et si ifir- mus de se assellet: nā i his febrib⁹ sūt multum diligēda.

¶ Itē si accipe noluerit clistere: aut nō poterit da leniti- uū p̄ sup̄i: vt cassia: aut mānā: aut sy. violatū: aut aquaz oz. aut aquā fructuū: de q̄b̄ statiz: q̄d itellige regulariter opādo: nā si i itestis eēt feces multū exiccate: et opilatio eēt fortis: ita q̄ et cū clisterib⁹ vinctuosis et lenitis feces ipe educi nō potuerit: tē oz te trāsferre ad clisteria fortia scā cū decoctōe agarici polipody cartami et h̄s. ¶ Itē si cōp̄redere q̄ eēt p̄ntia hūoz fridoz crudoz i itestinis: aut q̄ paties casur⁹ eēt i subeth apoplexiā et h̄s: tūc coa- cte ad acuta clisteria trāsire oz cū turbit et alyz h̄s. Et si voluit Aui. cū dixit: sit sic sy. violat⁹ et sit vltimitas lenifi- catio: nō sup̄i v̄tris: nō solo laboriosa. Et p̄ canone tibi satisfactū ē puto: si eas posuero q̄ tibi i p̄dictis satisfaci- ent itētib⁹. Et aū ipoz descriptōes scito q̄ lenitiua sūt que sunt viscosa: et dilatātur sup̄ superficie mēbz aspi dila- tatione plane superficie: et sit manifestū illius corporis p̄ eam planum recte asperitatis: aut currit ad ipsum buni- ditas dilatata hac extēsiōe. Et sunt.

Altea	Semen lini.	Senugrecum.
Amilum	Manna.	Malua.
Amoniacum	Medulla aialis.	Oua.
Arūdo zuchari.	Oleum.	Seuesten.
Sicus	Perfica.	Sisamum.
Branata dulcia.	Pruna.	Sycla siue blitis.
Liquiritia.	Psillium.	Spinachia.
Lupulus.	Viola.	Viola.
Litoniozum se-	Ydromel.	Zucharum.
mina.	Bdellium.	Zucharum viola-
Galbanum.	Butirum.	tum.
Glutē albotim.	Cassia fistula.	Syrupus violar⁹.
Bzana pini.	Caulis.	Aqua ordeī: et h̄s.

¶ Clistere v̄tris lenitiū fecū idurataz eductiū calorū febril remissiuū: et sic de alyz itētib⁹ supra. B. foliozum malua: blitis matrū violaz spinachie aū. Ad. s. aq̄ flu- uialis. lib. i. s. bulliāt ad cōsūptionē tercie ptis: deīn colē- tur et fortiter exp̄mant̄: de q̄ colatura B. lib. i. et. s. y. cui addātur olei viol. s. y. et si cā erit calida: q̄ si frida ad- dātur. s. y. olei cōis: sal cōis. s. y. et si vis magis abster- gere addas plus de bliti et de zucharo rub. addas aut in cā frida si pl⁹ lenire adde cassie fistule aut māne. s. i. aut ex alyz q̄ iā supra apta sūt vt magis videbit̄. Et q̄daz vt Aui. addunt vitella ouī. Et nō q̄ vbi feces sūt multū in- durate: debēt clisteria talia ēē p̄guia multū: aut cū oleo talia: aut cū medullā ita q̄ ponant̄ olei. s. y. et multi vtū- tur ipo olo solo. ¶ Nō scōo q̄ q̄n clisteria iponunt̄ sp̄ d- liquoze remaneāt ad min⁹ due. s. ne v̄tositas subigre- diat̄. In q̄ canone mistri cōiter errāt. Habes itaq̄ mo- dū p̄ponēdi clistere: q̄d variabis ex diuersis simplicib⁹ iā positis s̄z varias itētiōes: q̄ dieti tibi occurrēt: q̄ descri- bere tales reputo ipole. Itēz bñ psidera et illa tū adap- ta p̄posito. Et Aui. multū placuerūt clisteria. ingt. et q̄d magis dilectū apud me ē administratio clisterioz. S̄z nō q̄ aliqui plus ledūt q̄ lenitiua p̄ os: vt sepe vidi. ¶ Le- nitiū p̄ sup̄i. B. cassie fistule nouiter extracte. s. i. s. aq̄ ordeī. s. y. cum qua dēā cassia extrahatur.

¶ Alio. B. māne electe. s. i. syruvi viol. s. y. aq̄ ordeī. s. y. ¶ Ad idē aq̄ fructuū Mesue distictōe septia dosis sint s. y. dēas tñ doses oz q̄nq̄ augere: q̄nq̄ minuire s̄z cor- pis dispōne ex pte stipticitatis et lubricitatis bitudis eta- tis et h̄s. ¶ Postremo nō q̄ cū succis p̄dictaz herbaruz quidā clisteria ipa faciūt sperantes magis lenire.

¶ Terri⁹ canō: q̄ l̄z p̄ncipal itētiō i cura putridaz sit ma- terie ipi eūatio: et digestio qd accessoriū: vt p̄z i se. de mā furiosa: in q̄b̄ nō expectat̄ digestio: s̄l in sinocha: tñ re- gulariter opādo pus debem⁹ digerere q̄ eūare. Iuxta il- lud ypo. p̄ aphoz: digesta medicari et mouere nō cruda. Dico regulariter q̄n coacte vt plm cogimur ad exhibi- tiōē minoratiūoz cōiūz: et q̄nq̄ p̄poz: pp̄ ingluuie et in- ordinatū regimē hōiūz nri t̄pis voluptuose ac gulose vi- uentiūz: vñ fm plm multis ac malis humorib⁹ p̄ viam idigōnis mltiplicatis i p̄ncipio febrili repleti inueniunt̄. pp̄ q̄d h̄etilis et aly moderni i p̄ncipio eaz exhibēt mio- ratina cōia: aut p̄zia: q̄d ex signis maiorē: aut minorem cōprehēdūt sup̄fluitatū multitudinē. Et dictū ē vt plm: q̄n aliqui h̄ nō facim⁹. Et iō tibi occurrēte egro: cōside- ra p̄ ei⁹ regimen p̄ns et p̄teritū et bitudinē ei⁹: et sic de alyz p̄ q̄ cōprehēdere poteris sup̄abūdātiā hūoz: aut nō a q̄- bus ipa febris depēdet: q̄ si nō inuenis multitudinē: di- mitte h̄ eūatiua: et trāseas cū clisterib⁹ et lenitiuis p̄ os vt supra: et tūc te extrēdas ad digestiua: de q̄b̄ statim cū de ipis eūatiuis exp̄plicauero. ¶ Minoratiū cōe q̄d di- citur tale: q̄n mās cōes: siue in v̄ys cōib⁹ exp̄tes: vt sūt stōacus itestina: eūat. B. tamarindo. s. s. y. pone loco

Clisteria lenitiua

Nota Canonem

Lenitiuum per Sup̄i

Numeratum est

De febribus

illoz tātūdē primo decoquātur in .3. r. aque ad cōsum
prionē tertie ptis. colet et fortiter expmat. d qua colatu
ra. R. 3. vy. et adde māne. 3. i. vl' cassie tātūdē si māna ca
reres: et h' magis respicit colerā. Qd si volueris sanguinez
a colera mūdificare pone tamarindos i decoctioe oino.
Qd si flegma et colera: s3 pncipalr flegma adde aligd aga
rici i dca decoctioe: vt qz cū tamarindis bulliāt. 3. iij. aga
rici nō pistati: s3 icisi nō multū subtilr. Cassia. n. pncipalr
colerā eūat et flegma secūdo. mesue i suis canonib'. Ue
rum accidit qñq: vt possint egri accipe medullā cassie et
dari nō pōt māna: aut qz nō iueniūt: aut qz paupes sunt:
vñ male pōt lenire medic' lenitioe cōi nisi sapiat nāz mi
noratini ppry: et iō oz tūc q' medic' sit prudēs: fiat enim
eo casu: vt meli' fieri pōt ponēdo ficus psiliū i decoctioe.
¶ Itē pōt dare gumī alboti cū modico cinamomi: et do
sis est. 3. ij. cū nebul' faciēdo tres vl' qtuor bolos: et ita de
alys p te i geniare: et pōt dari quacuqz hora: pur q' detur
aū cibi assuptioe p duas horas: et p' p sex ad min' et me
lius per octo. Tu itaqz cōpone ex habitis vt decet.

¶ Minoratiū ppry: qz mām peccātē respiciēs: et maxi
me quādo est colera. R. decoctiois suprascripte: tamar
indoz. 3. vi. māne. 3. i. vel cassie tantū dē: succi ros. 3. ij. vel
elec. de succo ros. 3. i. vl' 5. s3 corpis dispōnē vt supra: q' si
fuerit flegma. R. cassie. 3. i. electuarij idi. 3. i. 5. extrahāt
cū decoctioe lupuloz sebesten et tamaridorum vt supra.
¶ Ad idē valent pillule alefagine de yera simplici et.
que omnia quere supra quarto capitulo.

¶ Quart' canō: q' aūqz ad eūationē pprā et eradiciuā
venias: intēde digōni materie peccātis: vbi nō: q' tā cāe
accidēti qz cōiūcte debet digō: s3 pncipalr debeāt aīce
dēti: nā mā cōiūcta idiget pparatioe: vt facili' expellat:
et alteratioe vt putredo non pcedat et prauioz efficiatur:
vñ cū corp' plus calefiat alyis pib' pp accessū eē magis i
mā cōiūcta febris vere iterpollāte in die accessiois: q' i
die qetis: existimo canonicū i tali die cū daf digestiuus:
ipm debere eē magis alteratiū qz alio die: cōtra quē ca
nonē cōiter opant medici. ¶ 2º nō: q' cāe febris putri
de factiue: aut sūt aīcedētes quātū ad futuz fieri: et sic
est repletio hūoralis peccantis: aut sui multitudine: aut
grossicie: aut subtilitate: aut viscositate: aut sūt cāe cōiū
cte: et est mā putrida: aut putrida fuligo: cui pūgīf idebi
ta trāspiratio: cui' cā ē opilatio: et opilatio cā ē dētōis va
poz capiozoz: ad quā mediate vl' imediate febris cōse
gt. ¶ Et sic i sūma habes nouē mūerādo vltio febrez.
ad q' nouē oz medicū suas dirigere itētōes: quaz qdā se
tenēt ex pte eūatiois vt multitudo et putrida mā et vapo
rū detētio. Alie se tenēt ex pte digōnis: vt viscositas gros
sities subtilitas idebita trāspiratio opilatio. Quedā ex p
te alteratiois: vt febris ē et putredo: vt p alteratioz remi
titur. Ex qbus breuiter hētur q' tres sunt canones pnci
pales et tāqz alioz cardines: sup quos oēs vertūtur cano
nes in cura generali putridarum: et sūt alteratio digestio
et euacuatio. et hoc presuppōsito canone de dieta.

¶ Et expedit sic de alteratiuis de qbus ad plenū supra
quarto capitulo: et infra de acutis: et pacutis et. Ad dige
stiuā venio: dz enī vnūquodqz digestiuū p canonē gñalē
esse ppariū māe digerēde: vt si fuerit frida sūt calidū: si
calida fridū: si viscosa icisiuū: si grossa subtiliatiū: si sub
tilis igrossatiū: et hoc quātū ad illas qtuor itētiones p
mas de nouē paulo aū noiātas: p qbus cōplēdis te trās
feras ad caplm quartū: vbi iuenies copiā digestiuoz vfi
tatoz oī māe deseruiētū et simpliciū et cōposito. Post
āt exhibitiōes hoz digestiuoz debēt exhiberi alia dige
stiuā q respiciūt alias itētōes: que sūt opilatio et idebita
vapo: trāspiratio: que cōplēt cū puocatiuis yzine: pro

uocatiuis sudoris: apitiuis opilationū seu poroz cutis:
de qbus oibus suo ordine stat. Sed pus nō: q' post pma
digestiua debet seq eūatioes imediate: vt dicit statiz: de
inde ista alia digestiua. Propter qd scito q' lz p h' puocan
tia māe pcpitādo eūent: et p vias yzine educātur: quapp
poti' eūatiua qz digestiua dici merētur: tñ eis attribuit
pncipalr nomē digestiui p quāto mās diuidūt et subtili
ant: et maxie grossas qz s3 pln sunt tales: ac aptōez viaz:
qz vēaz et poroz faciūt: nā h' ē mod' pparatiois ad expul
sionē: vt colligit scdo aphoz in smēto. Corpa vbi quis
vult purgare. ¶ Nota scdo q' diuretica nō debēt exhibe
ri: nisi post eūonē: aut cū flōia si est necia: aut solone ven
tris: lenitiua et minoratiua iteratiua: et reiterata fm mul
titudine māe: et maxie qñ pteā ē i meseraicis et vyz epa
tis. Nā si diuretica iuenirēt mās corruptas in illis vyz
mouerēt eas ad epar: et ad venas: et sic adderēt i opilatio
nē et cām febris et febre: s3 reiterata eūatioe vt dcm ē ma
terie remanēt pauce: et ipas penetrare faciūt i vias yz
et sic apiūt et educūt. Et qbus collige erroze illoz q' i op
latiōib' stāte multitudine māe i statū exhibēt: apitiua et
fortia: et ē error cōmunis: et ad h' et aduerre.

¶ Sy. aut apitiuis vt acetosū simplicē cū semib' cōibus
habes qrtō capitulo in quo et apitiua simpliciā: et tu ibi.
¶ Post āt digestiua apitiua: et vrie puocatiua seq debet
sudore puocatiua: nā filis est rō i istis et illis: vyz sudorez
puocatiua sūt vt sic fortioza: qm mām magis subtiliāt: et
p loca angustioza penetrare faciūt: et ad lōgingoza pueni
re: qz ad cutim nō pcurrēte auxilio attractiue cutis: sicut
puocās yzinā recipit a vtute attractiua renū: cui' ē ppry
ad se attrahere aquositate et. Et lz ita sit: tñ aliqñ idē est
ytrūqz faciēs: vt radix feniculi. Qz ptingit ppter diuer
sas hominū dispōnes: et fm diuersū māe sitū: nā radix fe
niculi subtiliādo sanguinē: et qsi eliquādo i hoibus aptis
recipe mām i renib' pp fortē attractionē ipoz yzinā p
uocabit. In alyis vō faciēdo eliquationē vaporozaz: q sūt
debiliū renū quo ad attractiua: et rari in poris suis vstis
cuti sudore puocabit: debet itaqz sudoris puocatiua seq
pcedēte flōia si necessaria erit: aut eūonē: vt dcm ē de p
uocatiuis yzine. Nā medicīa puocās sudore ē apta mās
dissoluere et facere penetrare: addere i opilatiōes et. fe
bre plōgare: p eā resolutio subtili grosso remanēte: pone
re hūozes sua caliditate i ebullitiōe: et iō plicādo erroze il
loz q statiz a pncipio volūt cū sudatozys fortib' p os ex
hibitis curare quartanā. Et dcm ē p os: qm aliud ē suda
tozū extrisec' applicatū: vt sūt fricatiōes: cooptura pāno
rum calidoz: embrocatoes: balnea vinctōes: de qbus nō
est tātus timor in eoz administratioe. S3 pur ista et sūt ve
rēda a medico sapiēt: et si facilia sudatoria dca sint: et ta
lia sudatoria nō semp i oī febre putrida cōueniūt: et ma
xime i febre magne i flā: matōis corp' dissoluēte et arefa
ciēte: vnde in tali casu magis pueniunt olera frigida: em
brocatoes et balnea frida: et tu ad h' bñ considera. Cōiter
aūt nō facim' talia sudatoria in patria nra: q' si volueris
eis vti fac cū cautela. Nos aūt vtimur fricatiōib' extre
mitatū: vñ scito q' fricatiō leuis et pauca leniter trāspira
re facit: mediocris aūt et multa multum trāspirare facit:
fortis aūt et multa plus oibus alyis: et tu bñ in his cōside
ra corpis vtutē: et alia de qbus sepe supra: nā aliqua sunt
corpora que fortes nō patiunt fricationes.

¶ Positis sic digestis: decet vt pmissū ē: de euacua
tiuis ptractare. Euacuatiuoz itaqz
aliud lenitiū: aliud minoratiū cōmune: aliud minoza
tiū ppry: aliud eradiciuū: et ē hec distinctio de eūatioe
p farmaciā siue p solutiū facta: et sicut hūoz alius a san
guine eūatur minoratiue et eradiciue: ita et sanguis p

*Cassia pncipalr Colerem rna
nat secundo flā.*

A. Behm. i. Torbentina.

flōiam: hoc vtroq; mō euacuāri ptingit. Et sicut dicim⁹
flōiam eē eradicatiua: qñ totus sanguis peccās extrahit⁹
vel saltē nō remanet tātus quez nā vincere ac corrigere
nō possit. Ita z mā alia dicit eradicatiue euāri: qñ tota
vl̄ quasi tota euāit: ita q nō remanet: qd minime fieri cō
tingit: nisi post mae cōpletā digōnē: z hoc differt a mio
ratina vt supra. Et ex his: z habitis supra i tertio canone
immediate pcedēti appet qd sit lenitiuū: qd minoratiuū
cōe: qd ppiū: qd eradicatiuū: qd a minoratiuū nō videt⁹
differre: nisi ex pte fortitudis: q fortitudo aliqñ fit augē
do vossz minoratiuū: aliqñ trāseundo ad solutiū ex sui
nā forti⁹: vt ex aloē ad reubarbaz: aut ad electuariū de
succo rosaz: z bñ. Ita at solutiua debilia z fortia habes
copiose z simplicia z cōposita i q̄rto capto supra: z tibi.
Et de lenitiuū: z de minoratiuū exp̄p̄ficatū ē supra i se
cūdo z tertio canōi. immediate pcedētibz.

Quintus canō. z ē ypo. pmo apho. vnde cūq; nā repe
rit: idē p cōueniētia loca ducere: vbi q cōp̄deris nause
am z icitātōz stomaci ad expellēdū p supius: hortare in
firmū ad vomitū: q si ex se facere nō potuerit: aut nā di
minute fecerit ē i pncipio porisimoz vl̄ i p̄cessu: da vo
mitū domesticū ex aq tepida cū aceto vl̄ sy. acetofo: z
nō des forte vomitū timēs agitationē z mae iflāma
tionē: ac flōaci ipi⁹ nimia cōturbationē. q si sentiet i vē
tre rugitū: aut i vētre ei⁹ mordicationē maxie in fine ite
stini grossi aut motū materie: ad iferi⁹: da solutiū p
os: aut ad mīstra clistere aut suppositoziū: vt videbit⁹ ti
bi: indicatōe sup̄ta a vtute etate morbo accidētibz eius: z
bz. Vñ pone q tal icitatio facta a nā sit i pncipio poris
imi: melius erit tūc suppositoziū min⁹ nām grauias z alte
rās. Q si alio tpe fortassis meli⁹ clistere: z aliud solutiū
p os: s; ista remanēt in pera medici. Et nota h q iste ca
nō nō bz ordinē cū p̄dictis: imo qñcūq; z q̄cūq; hora ta
les mouent mae: z p illa loca siue p̄cesserit flōia necessa
ria siue digestio aut nō: talis euatio fiēda ē vt dcm ē. Et
nō agas cū euatiōe artis cōtra p̄tē euationis nāe. Auicē.
De euatione vo p flōiam dicēdū q ipsa ē i febris
cōpetit putridis alyz a sāguineis: z in oibz ip̄sis: qñ. s. ma
terie ip̄saz: sūt sanguini mixte: nō multū. s. remote a nā sā
guinis: z dī humore multū distare a nā sanguis: quādo p
ei⁹ itēfione: in caliditate. s. aut frigiditate viscositate grossi
tie: z bz. multū distat a debita cōueniētia siue habitudi
ne nālī ip̄suz ad sanguinē: quā. s. dī bēre cūz sanguie. Et
iō h nota pp v̄bz Auicē. z pprie cū v̄zina ē rubea: q si
gnum signans distātiā colere a sanguine ē v̄zina citrina
igneā subtil. Et i hoc casu nō cōpetit flōia: q tūc cades i
canonē gñalē: si facies eā q ē. Laue ne egrū ad altez duo
rū pducas: aut ad hūoz colericoz ebullitōez: aut fridoz
incrudationē. Est. n. sanguis frenū colere: z hūozes frigi
dos sicut digerēs. Cōsimiliter si v̄zina fuerit alba subtil
linida i suba ppter opilatōes. aut qz sūt grosse: nō tñ tin
cte: tūc nō vl̄ flōia p̄petere: qz arguit distātiā flegmatis:
aut melācolie ab ip̄o sanguie mō nūc dato. Si aut v̄zina
fuerit rubea grossa: aut rubea rubedine quadā sanguiea
grossicie debita vl̄ media: tūc arguit peccatū i sanguie z
flōiam p̄petere: q si fuerit rubedo: magis tñ remissa cūz
declinatōe ad albedinē: z cū grossitie arguit mixtionem
sanguis cū flegmate z flōiam p̄petere: s; si ad linidum
declinabit cū rubedine z subtilitate: arguit ei⁹ mixtionē
cū melācolia. Si vo ad citrinū cū subtilitate sup̄ mixtio
nē sanguis cū colera: qbz casibus cōpetit flōia. Et ista ha
bēt vitatē si aliūde nō veniat iudiciū v̄z ip̄dēs. p̄side
ra. Itē scito q stante plectoria a medico pma facie p̄ce
pta ē nō appetibus signis dictis idicatione facta ab ip̄a
cōuenire vl̄ flōia si cetera p̄sentit ex pte etatis z alioz.

z os flōia copiosior fieri i fihochis z paucificari i religis:
vñ minus vl̄ p̄petere flegmaticis: z adhuc multo min⁹
melācolicis idicationē sumpta a cōplexione. z iō in eis mi
noratur respectu ei⁹ q fit in colericis. Ita tñ non p̄nt sic
calamo scribi: qñ qñq; interueniūt qdaz q ip̄ediūt medi
cū a recto ope vt supra: z tu p̄sidera. De lenitiōe at v̄e
tris an vl̄ post flōiam: dicēdū q an p̄petit: vt supra de ea
ex canone gñali quarta pmi: de flōia: nā p flōiam dirigi
tur mā corrupta v̄sus venas: z maxie q i intestinis z me
seraicis inuenit⁹: z iō dī p̄cedere lenitiū ipsa euans: z p
pter eadē cām p̄petit lenitiū sequēti die: itē cum signa
videris flōie in putridis statiz flōia z maxime virtute
exite forti: z solutionē vētris fac seq. Nūqd i die pa
roxismi sit euandū. z ē canō Auicē. z nō moueas i die po
roximi aliqd q̄tū tibi pole ē: nō cures febrē. Propter qd
nō multa pulchra: pmo cāz q̄re in tali die: s; i hora exa
cerbatōis mouere nō debes: nā medicina bz motū p̄tra
riūz nāe: qz mouet de circūferētia ad cētrum: nā vo ecō
tra: z iō sic ip̄edit z molestat ampli⁹: vñ fortis fit in mā
commotio z dubiū exide ne mā sic p̄mota ad mēbra ex
pellatur pncipalia. Scōdo q aliquādo febris ē de nu
mero eaz q habēt exacerbationē oī die: aut de nūero cō
tinuaz siue cōclusaz: q̄re in euatiōe euicare nō possum⁹
diē porisimi: z iō dixit quantū tibi ē pole. Itē qz mā ē fu
riosa venenosa nō dās iducias: qz ex ea timet: aut ex flu
xu eius apostēa i mēbro nobili: aut subit⁹ euētus mortis
si tal euatio tardaret: vñ ypo. quarto apho. Z Medici i
valde acutis si expedit eadē die. differre. n. in talibz ma
lū ē. Itē si i die porisimi p̄tingat nām mouere z motū pi
gro: ita q p ei⁹ cōpleta euatiōe idiget auxilio: quo nō ex
hibito timor cēt ne mā raptū capet ad mēbra alia nobi
lia: tūc euatio dī fieri i die porisimi: z iō p̄ intellectū cano
nis sciēdū q cum repiūtur tales febres: z q necia ē eu
uatiō siue minoratiua siue lenitiua: dī medic⁹ eligere di
em: aut horā maioris getis: z differre eā vt getiore inue
niat horā aut diē si fuerit interpolata. Q si tal erit an pa
roxismū fiat ad minus p tres horas an ei⁹ aduētū: z quā
to p plures tāto meli⁹ erit: qd si fuerint porisimi subintrā
tes: tūc fiat in declinatione pmi: anq; futuris porisimis
veniat. Q si fuerit cōclusa nō pportionalis: tūc fiat i ho
ra i qua febris magis tepescit: z ē hora aurore cum toto
mane qd segtur. Q si p̄tingat alyz horis tepescere: vt quā
doq; accidit i illis fiat. Et q dca sunt maxie v̄sicanē de
euatiōe p secessum: nā de euatiōe p vomitū dicit Raf.
iō. cōtinētis qd fieri pōt: z i hora porisimi z i hora quietis
vñ infra de quartana dicet: vt Auicē. quomō spāl̄ in p̄
cipio eius p̄fert vomitus: z idē de tertiana. De flōia aut
dicēdum: q aliquando nō incōueniret ē hora porisimi.
facere flōiam: vbi. s. timet aduētus karabiti: s; vbi ē op
portuna fac ipam: vt de euatiōe p secessum dcm ē.

Sextus canō. qd nō fiat euatio saltem eradicatiua an
māe digestionē: z causa qz euacuabit multū de humore
bono nō euando malū: z sic nā multuz debilitat. Scōdo
qz subtile pus euacuabit: qd p̄ferebat ad digestionē gros
si. Tercio qz sic mouēdo mām indigestā simul p̄miscebi
tur cū bona: z bona efficietur mala p contactū: z sic cre
scet mā. Canon tamē bz vitatē: p̄terq; in mā venenosa
aut furiosa: aut valde: aut multa: de qua dubitat egrī p
ditio: aut apostēa mēbz nobilis ex motu talis mae: aut
aliqd tale grāde nocumētū. Vñ hic attēde multitudinē
nō solū humoz alioz a sanguie: s; ēt ip̄suz sanguis: cui⁹
multitudo timēda ē ne suffocet. Et iō in his casibus co
piosa ē fiēda euacuatio ex pte farmacie z flōie in p̄nci
pio: z nō tardare: qñ eo casu in mora ē magnum piculū.
Apud statū vo nō moueas aliqd donec vincat nā z dige

De febribus

rat. An. et sunt canones accepti ab ypo. primo apboz. diger-
sta medicari: et mouere si cruda: et scdo ichoatib' morbis
si qd vt mouedū moue: in statu aut silētium hēre meli-
us ē. ¶ Et hic nota errores aliquoz: qdaz psumptuosi
statim a principio febris putride pcedunt dando vna die
fir. alia die solutiūz credētes seg pceptuz An. de cura
flegmatice. paulatine digerere: et paulatine euāre: nō ad-
uertētes qd euatio scā in principio mā nō digesta ē coacta
et non regulr. Alij nimii timidi qui nō audēt in principio
dare medicinā exoluētē: immo vř eis qd magnuz dare
modicu cassie: et se fūdant vt supra sup dictum ypo. diger-
sta medicari: de quoz numero fuit plusqz pmetator vir
multe sciētie: de quo Sētilis multū mirat: nā ipse in pn-
cipio taliū febrū pcedebat nisi cū clisterijs lenitiuis ex-
cassia et silib'. vt p3 p ipm 3: tegni. 6. Euationes vō. Vide
itaqz mi rayneri qd difficile ē iudicium medicoz: et eozū
opatio. Op3. n. quādoqz cū medicinis exoluētibus: quā-
doqz cū leniētib' pcedere vt ex dictis habitu ē. pñsidera.
¶ Itē scito qd si cū febre putrida fuerit apostēa et in fie-
rit: tūc cū fluxus taliūz humorū sit cū sanguie statim a pn-
cipio fac flōiam. Itē si fuerit fluxus humorū alioz a san-
guine: etiā cōpetit farmacia: et in principio euacuando et di-
uertēdo: s3 bñ considera particulaz patientē. Qd si fuerit
intestinalis: nō euacues pilla: s3 p vomitū: et cōsili de alyz.
Qd si iam fuerit apostēa factū et fixū in ipa febre nō exhi-
beas farmaciū: qm mā p farmaciū cōmouebitur et non
educet: et ē vt si quis vellet arborē euellere priusqz late-
raliter terra sepetur: vt Conciliator differentia. conside-
ra. Et debet hec medicina solutina nō eē de numero ea-
rum q laboriose soluit et a remotis trahunt. ¶ Qd si fue-
rit febris absqz apostēate: regulr euacuatio in principio fie-
ri nō debz: s3 d3 digestio completa expectari: qd ē nō erit
in principio status: sed in pcessu ipsius in quo pfecte victa
erit mā a virtute: nā prudēs medicus si aliūde nō cogit
semp digōnez expectat sperās qd virtus debeat tūc ma-
teriam expellere qd est a virtute iaz paucificata: et multum
exitui pparata: et hoc i fine status vř principio declinatio-
nis. Et id dixit Auicē. Apud status vō nō moueas aliqd
adueniēte statu nō moueas aliqd. s. cum farmaco so-
lutiū donec vincat nā et digerat. i. vincat p completam
digōnē: qd fit. s. in processu status: et nō in principio eius. Et
si ipa nō mouet: moue tu hora mor' ei': quasi dicat. si iu-
dicas qd nā possit digerere p se vř cū auxilio: et ipam dein
de euāre: vt consuevit post cōpletam digōnē: dimitte eā.
Qd si cōprehēdes qd sit pigra i euacuādo pp obtusionem
sensus: vř pp aliam cām: tunc tu euacua hora eius. i. ho-
ra pfecte digōnis. Qd aut aliquādo nā talem nō euacuet
mām: hētur a Hal. tertio de ceticis caplo scdo: et scda qd
ti de signis significationū male crisis. Et subiūge dictis:
et cāno qd si nā crisis i die sibi debita non facit. Tu po-
stea i die nō cretica euabis. Qd si in die et. euacuationē
facies: dimitte eā. Medicus. n. d3 eē adiutor nāe et non
impeditor: pma quarti de cura putridarum in generali
auctoritate ypo.

¶ Cāno septimus. qd cum in euatione quādoqz repiā vř
tus debilis: et hūor euandus ē grossus viscosus difficile
educibilis: et nō nisi medicina forti: qd tūc debes medici-
nam fortē facere debile: vt. s. qd bis vř ter educat: hoc ē i
dosi minuas: nā turbit dicunt medicine fortes: qz humo-
rē de difficili euacuabile euacuant.

¶ Cāno octauus. Lane inquātū potes in principio febrūz
putridaz exhibere medicinas qd sint apte sua qualitate
facere reditū porisimi: vt scamoneā dare in febribus co-
lericis: qz cala et. mouebit colerā. et i flegmatica chebu-
los: qui sūt fridi et constringēdo disponūt ad reditū: et ita

de indis i melācolia. Et h3 hic cāno vitatē quādo nō sūt
cōfracte et debite cōsolate: vt i electuarijs quibus cōiter
vtimur: vt est indū. Usqz mō positi sūt canones de euā-
tione p farmacias. modo ponētur ad flōiam spectantes.
¶ Primus. qd stāte peccato sanguis in quāto solo: vt sū-
guis ē humor distinctus a massa hūorali: aut a mixtione
eius cū alio humore: i principio nō ē expectanda digestio:
sicut i alyz hūorib': immo statim ē fiēda flōia: et si virtus to-
lerat eradicatiua: qz p ipam sic auferetur febris: vt ifra
de sinocha: et cā: qm sanguis sic ē paratus statim euacua-
tioni ei' p flōiam. Et qz vt dictū est supra: nā sanguinē ce-
teris humoribus plus custodit: vñ accidit vt in eius au-
gmēto nō extraneet: sicut ceteri humores: qui pp suum
augmētū natur' facti rebelles ab ea nō regulat: deñ pu-
trefiūt et malignātur: quātum ad subam sui: et efficiūtur
viscosi grossi et euacuationi inobediētes: quare aī eozū
euationē digōnē indigēt. Ex quo ifertur: qd quādo acci-
dit sanguini putredo: vt i sinocha p quā remouet sāguis
multū a nā meri et boni sanguinis: grossitate vř subtilita-
te sui: qd bonū tūc erit digōnē expectare: nō tamē tanta
quāta in alyz expectat humorib': eo qd nō ita extranea-
tur vt aly ipo remanētē sub forma sanguinis: vt scdo col-
liget. Inferi scdo qd si in principio stāte tāta multitudīne
sanguis peccātis solo quāto nō sit flōia copiosa: vt decet
virtute tunc consentiēte: qd postea cū postponit virtute
iā debilitata nō est amplius ad eā intētio tanta quāta fuit
i. s. in principio: immo fortassis moriet' patiēs: pterea sāguis
ppter morā erit malignior et magis distās a forma san-
guinis: et aliqua colera pt eē i eo excitata: iō nō ita copio-
sa cōuenit: vt i principio. ¶ Scdus cāno. qd si erit pecca-
tum i sanguie ppter mixtionē alioz humorū cum eo ipz
inficiētium: et erūt multum distantes bi humores a san-
guine: vř extraneati: ratione sue substantie: vt qz ex eis
ipse reddatur nimium grossus: aut viscosus: tunc me-
lius est digōnē expectare: et ipaz facere: vt pcepit Sal. cū
sy. de yfopo: deñ flobotomare cā: qm nō subtiliabit sā-
guis bonus: et nō grossus exibat: et spīs exalabit. ¶ Ter-
tius. qd vbi fuerit mixtio alioz humorū cū sanguie et non
fuerint multū distātes vř extranei a nā sanguis cōpetit
flōia in principio nō expectata digōnē et saltē minoratiua:
p3: qm de humore peccāte simul cū sanguie euacuabit:
et nā super residuū potētiōz reddetur. ita qd maius erit
nocumēto iuuamētū. ¶ Quartus. qd possibile ē stāte de-
bita mixtione alioz humorū cum sanguine copiosior in
processu flōia ppetere qd in principio: p3: qd vbi in principio
facta fuerit flōia minoratiua: deñ data sint digestiua p-
pter qd mā sub forma cause aīcedētis stans digesta sit: et
magis rarificata ipa sic cum sanguine remanētē mixta
et cōiūcta nō habētē renouationē ab aīcedēti nā: tūc do-
minabit: et facta flōia copiosa liberabit febrēs illa ho-
ra cito vř eadē die: et hoc voluit Auicē. quarta pmi de flo-
botomia quādo pcepit de flōia in febre sanguica et alyz
humoribus sanguini mixtis paruum fieri flōiam i pñci-
pio: s3 in processu copiosiorē. Ex quibus apparet qd diffi-
cili sit inter flobotomiaz quādo ē a sanguine: et quādo
est ab alyz humoribus sanguini mixtis: nam in pma fit
copiosa. in scda nō ita copiosa. Itē in pma cōtingit vt fre-
quēter qd non sit eradicatiua. in scda nunqz vř raro: sed
semp minoratiua: s3 multe minoratiue quādoqz tenent
locum eradicatiue. ¶ Quintus cāno. qd stante mixtio-
ne alioz humorū cum sanguine: et sanguine ipso nō pec-
cante cōsiliū Auicē. est vt dimittatur flōia quātūz pos-
sibile est: qd si nō est possibile: tunc multiplicatio nume-
ri ē melior multiplicatione quāritatis: nā cū sanguis in
casu nō peccat: et cum alyz euacuabit humoribus: sequi

Noia errorē Trugiani in albu
grando.

tur virtutis debilitas: et enacatio eius: cuius euatio non est necia: et ideo studere debes humores peccantes alia via euare: quod si equum fieri non poterit: putri flouam ut virtutem in de non debilitet: debilitate. scilicet de qua curandum sit. **¶** For san p ipam non euabit ipse humor peccans: et oportebit te euare adhuc cum solutioe vetricis: et hoc facere non poteris pp debilitate virtutis cōsecutā ad flouas. **¶** Itē et cū tu expectabis crīsim non erit bonū nāz sic fuisse debilitatā. Et hāduerit ut supra q audacior fuit ha. in faciēdo flouas ipso Aui. vii in. xi. terapē. In oī putrida non dubitauit flouotomia facere: qm homines: qz greci climatis Hal. multo abundabāt sanguine: et sūt robustiores his q in climate arabū: nā arabes sūt debiliores et paucioris sanguis: pp magnam calitatem: et ideo Aui. Arabs fuit nimidus in ea: voluit itaqz in casu mixtūis dicte q dimitat quantū possibile: et q priat et non fiat copiosa: et hz maxime vitatez quādo vides ifirmū aliter liberari posse. scdo quādo fe. est de nūero pliaz: in qbus idigem maior fortitudine virtutis: tertio qm tu expectas totā mām vnica expulsiōe debere p crīsim euari. In alijs at feb. ab his i qbus speratur q tāta sit mixtio ipoz: cū sanguie q sperat ipos humores sic cū sanguie egredi bonū erit flouotomare.

Accidit vt quasi temp q feb. ipis varia cōiungūtur acciderit: et ideo de ipsis vt cōiter cōiunctis canones ponam eis deferuētēs: vt de feb. ipsa: et causa eius dicta est.

¶ Dicamus itaqz pmo q sitis cōsueuit quādoqz in pncipio porisimi accidere: nūqd p tunc dari debeat aq ordeī iul. vt aliquod tale. Et dicatur ponēdo canones. **¶** Qz i pncipio paroxisimi regulr nō d3 dari aqua oz. grossa siue cibalis: aut aq ordeī subitū cū zucaro q ad cibale declinat: et cā qm frangūt piodū et faciūt inequalē ascensū caloris et mae vaporose pp nām sic eē occupatā circa mām cibale: vñ desistat a resoluone mae. **¶** S mām multiplicat: qz in illam cōuertitur. Itē talia trahūtur versus mēbra iflāmata: et vias sua friditate opilat: et sic sunt causa plongationis porisimi. Et deī ē regulariter: qm coacte quādoqz talia exhibemus et grossiora: vt supra de cibatoe breuitatiū idicatioe sumpta a cōplexiōe et habitudine: vñ allegatū ē quādoqz sunt qdā colerici: qbus statim mouetur colera ad os stomachi et. et opz eis dare immediate cibum: et hoc i pncipio porisimi. et tu require allegato loco: et ē sentētia Hal. x. terapē. et i libro de causis pcatartici. Itē vbi accideret casus vtutis aut sitis insupportabilis pp fortē iflāmā: et sic de alijs. **¶** Secūdu canō qd securius dari poterit aq simplex cocta et cala absq zucaro in pncipio paroxisimi qz ipsa aq ordeī: cā qz illa ē simplex nō cibalis: nō ipedies nām sua actuali caliditate humorē digerēs: et maxime si dabit in pua quātitate: qz sic cito euaporabit: nā si i magna dabit qritate nocere poterit quia itē retinebit et sua possibili friditate erit cā igrosationis humorē: et ledet viscera et hz. Itē ab ea abstinēdum in pncipio. **¶** Qz si aliq eam exhibent aut aliam faciunt plus ad cōplacēdum lasciuīati infirmoz. et hoc nisi fuerit vrgēs causa. post aut pncipiū paroxisimi cōueniētibus dabitur: et tu pro his recurre ad ea q de potu aq dicta sunt supra in pncipio capituli.

¶ Scds canon pncipalis est. q quādo cum febre coniūgitur dolor capitis: et remissus tunc prima intētio d3 eē ad febrē. **¶** Qz si contingat ipm valde eē intēsum: ita vt faciat redire febrē declinante ad augmentum p iflāmationē quā facit i spiritibus: et p acutionē factam in humoribz: tunc opz vt sedetur dolor vsqz ad applicationē opiatōz domesticozum: et si fortitudo et intolerabilitas ipsius te coget ad ea administranda: et cā duozum primoz ē: qz sem

per attendendum est ad id qd magis molestat. ex canone generali superius posito.

¶ Tertius pncipalis est: qz p vīnam ictericam. i. dñiūz multe colere ostendentem et multam iflāmationē dubiabitur de apostemate. i. futuro in epate: propter fortem iflāmationē fieri in epate ex calitate febrili: ex qua aptum ē ad se multos trahere humores: tunc debet medicus prius intēdere ad extingūduz febrē cum extinctiuis: vt syr. acetoso aq ordeī: et hz. deī ad sedationē iflāmatois ipsius epis: vt ad remotionē alteri dñiūz ipi si fuerit opilatio: aut aliqd tale cū his q i cāu epī pueniūt

¶ Quartus. quando cum febre coniuncta fuerit colica leuis p ericcationem fecum factam a calore febrili: tūc intētio d3 eē. pmo ad febrē. scdo ad colicam. in quo casu dare poteris aquā ordeī lauātē et abstergētē et humectātem feces induratas: et remittet de calore febrili: et hunc canones voluit Aui. i. terty de cura colice ex fecuz retentione. **¶** Qz si colica fuerit fortis: tūc non apietur via in testinorum cūz leuibz vt aqua ordeī: et syr. acetoso: qz h leuia fortē non apient opilationē: immo oportz vt dētur fortia in apiendo: vt ē ius galli decrepiti medicinale: cū quo decoquūtur polipodium epithimus: et hz. vt mesue de simplicibz pulcherrime docet: et tu ibi: aut ius puz faciēdo ipm lenitiuū et vinctuosum: qz accipiēdo partē eius magis vinctuosam: aut gallū pingue: et res vinctuosas: aut cōmiscēdo pinguedinē cum eius decoctione. qz si p eius vinctuositate augebitur fe. minus nocumētum erit: qd si videbitur deī post recessum doloris: qz pp ipm et pp calorem febrile remāserit iflāmatio: tunc da aquam ordeī et hz administrabis per inferius aut supius: vt videbit.

¶ Quintus. qz canones qui dicti sunt maxime verificantur i adultis: nā si fuerit lactās: oz vt lac lactātis alteret.

¶ Sextus. qz febriētes in estate febre frigida: qz flegmatica aut melācolica: nō debēt delectari aere frido ac vtofo: et facere apire fenestras: et maxime quādo sentiunt se velle sudare: qz p aerē fridū prohibētur vapores grossi a sua resolutiōe: et sit opilatio in poris cutis: quare fit cōuersio eoz ad intra: et sic augef febris: vbi aut febris eē colerica et iflāmatiua meli tolerari possit.

¶ Septimus canon. qz febris putrida supueniēs ei: ex dimissione cōsuetudinis: qm cōsuetus ē exercitari balneari: et hz. quapropter retēte sunt supfluitates solite ex tali exercitio euari nō est magni timoris: nam ipso redeūte ad cōsuetudinē vel ad aliud pportionale curabit. Que aut ē piculiosior alijs paribz: an que ex causis venit pmitiuis: an ex accedētibus. cōsidera. et ē locus speculatiōis.

Postremo propter dicta Aui. dicam aliqd. pmo de solutiuis: de quibus in hoc capitulo ponit octo ordines: scdo de trociscis. de quibus et mentio nem facit in fine capituli.

¶ Et pro pmo expediēdo: dico q cōiter nos vtimur his in febribus putridis: sicut in colericis: tamaridis reubarbaro. scamonea māna cassia. i. flegmaticis turbit agarico et sic de alijs: vt appebit suis proprijs rubricis. et de ipsis supra. quarto capitulo.

¶ Et pro scdo dico ponēdo aliquos canōes. Primus qz trocisci fridi et sicci in pncipio februm calidaruz nō competunt: qz sūt coarctatiui et cōstrictiui mae vt supra de zucaro rosa. **¶** Scds. qz in febre cala cui coniungitur multa stomachi iflāmatio possunt competere in pncipio trociscifridi cōstrictiui lenitiui: p3: qz tales extingūnt iflāmationē illam: et ē inuāntū maius nocumētum. **¶** Tertius. vbi nō sit tāta indigētia eoz: sed talis iflāmatio possit cum syr. et decoctionibus auferri meli ē vt dimittant. di xi vbi et. et hoc qz ipsi fortiores sunt syr. et decoctionibus.

De febribus

¶ Quartus q̄ in fine febrium calarum cōpetūt trocīf. fridi ſtīptici remouēdo iſlāmationē q̄ renāſit poſt digeſtionē z euātionē z mēbra pfortant z reſidū māez forſitan exſiccant: nō dixit Aluic. poſt digōnem z euātionēz.

¶ De trocīf. vō calidis q̄bus vtimur in fe. fridis. **¶** Lano nes. **¶** P̄m. q̄ in p̄ncipio nō competūt trocīf. calidi ve hemēter apitiui: qm̄ māz agitāt: z eā difformiter exiccāt z igroſſant. **¶** Scōs i p̄ncipio febriū fridaz vt poſſum trocīf. leniter apitiuis. **¶** Et pprie ſi mā i ſtōaco fuerit. **¶** Terti q̄ vbi mā fuerit i venis remotis meliores ſūt ſyr. ipſis trocīf. quoniam ſy. z decoctōes meli⁹ penetrāt.

¶ Quart⁹ i febrib⁹ fridis i p̄ceſſu z i fine p̄ncipij p̄nt p̄ce di trocīf. fortiores z apitiui z eductiui: qz vie tūc ſunt ap te: z in ſūma ſūt ſuſpecti i p̄ncipio. Cecidit aut vſus eorū qz ſūt facti apud multos abhomiabiles: z gratiores ſunt ſy. aut decoctōes. Apud nō nullos gratiores ſūt z ego eis vtor ēt in iſſimis meis: z vt meli⁹ penetrēt poſt eoz aſſū ptionē exhibeo aquaz ſublimatā aut violaz aut abſin thy aut endiuie aut lupuloz z h̄s. vt auenit ppoſito: z h̄ de cura febriū in generali tibi ſufficiāt ſi his oib⁹ addide ro caſū medicālē hos dcōs canōes h̄z ordinē p̄phēdēt.

Caſus in terminis. **¶** Papinianus n̄ etate. xxxij. annoz v̄l circa v̄tute toti⁹ nāliter fortis valde: l̄z nūc ex ip̄a febre ſit debilitat⁹ nō multū ſtomaci declinat⁹ ad calū parūper circa p̄ncipiū p̄mi cū inteſti noz ſuoz ſenſibilitate notabili. Epatis calidi ad ſcōm z multi ſanguis ac colere factiui: cordis calidi nō multum tamē renū calidoz. i p̄mo cerebri in q̄litate t̄p̄ati cō plexione ſanguine cū p̄ncipatōe multe colere p̄ſiue ad fundū ſtomaci ei⁹ ſepe regurgitare. bitudie carnoſus cū carnoſitate dura: z i ſpmaticis plus q̄ mediocriter ſe ha bēs muſculofus multū vitā ducēs nobilē ac ſatis getaz ſiue ocioſam: z ſi iterdū ſe ad exercitia p̄ferat nobiliū vt ad venatiōes z h̄s. bis i die comedere p̄ſuetus z nō plus q̄ mediocriter: l̄z exceſſerit i eſtate iſta: vt ſtati vētre ſa tis lubzi⁹ multis repletus hūozib⁹: z maxime colera vi telina: nō tñ multū groſſa accitib⁹: animi nō multū mo leſtat⁹. medicaminū aſſūptōib⁹ nō multū p̄ſuetus. regio ne meridionalis. Jā i t̄pe eſtīuo ſatis rabido añ apparitiōē canicule p̄ dies. xv. pati⁹ febrē putridā p̄tinuaz ex colera vitelina nō multū groſſa mixta ſanguini. q̄ p̄pe hēditur p̄ v̄zinā eē citrinā rubeā nō multū iſlāmātā: z p̄ alia ſigna de febre tertiana p̄tinua ſuo poſita caplo: p̄ p̄ter inordinatū regimē ex p̄te ſex rez nō nāluz: p̄cipue cibi z potus: naz ex vſu rez fridaz: p̄cipue fructū: z aq̄ fride nō paz flegmatis multiplicauit groſſi: z nō multū: ac ex p̄plexione: ip̄a ēt iuuante aere multiplicat coleraz: vñ ex cōmixtione flegmatis cū ea facta ē colera viteli na in ipſo epate ſic genita. Jtē ad febzis ipſius generatio nem p̄currebat inordinatū regimē ex p̄te motus z getis vnde die p̄mo mēſis huius colluctauit: nec nō in ludo pile magne ſe fortiter exercuit: vñ fortiter ſupcalefact⁹ fuit vehementer ex tali exercitio z motu forti: z copioſo ſudore ſudauit: deñ vmbzā queſiuit z locū vētoſum in quo expectauit refrigerium: accidit itaqz q̄ humores in venis z arterijs eius ſic ſupcalefacti ſunt: vñ ab eis ele uati ſunt vapores multi calidi extranei z a regimē natu re admodū derelicti: qui eū p̄ poros cutis egredi debuif ſent z inueniſſent ipſos clauſos p̄pter aeris circumſtantē frigiditatē: ac qz p̄mi vapores veniētes friditate: neduz aeris: ſz cutis iſſidati ſint z ingroſſati in poris ipſis ac ſpiratio: vñ ad interiora cōuerſi ſic extraneati z ad ipſos humores veniētes: amplius poſuerunt eos in ebullitōe ad quā ſecuta eſt extraneatio: ēt ab eis vaporibus extra

neis ad quā extraneationem ſecuta eſt putrefactio z ad ipſam putrefactionē eleuatio vaporū putrido: ad cor ipm alterat⁹: deñ effuſorum ab eo p̄ venas z arterias mediāte ſpiritu magis z ſanguine i totū corpus vt in p̄ncipio de diffinita febzis: z ipedientiū opationes omnes. vnde leſio in toto ſecuta ē: que febzis dicit⁹ z p̄tinua z pu trida: vt ſupra diffinitū ē de ipſis. **¶** Ex q̄bus cōprehen ditur q̄ fuerit cā p̄mitina ipſi⁹ febzis: qz inordinatū regi mē: vt ſupra ſcō q̄ fuerit cauſa aſſedēs: qz mā colerica ſanguini mixta in venis epatis p̄ncipaliter contēta: ac in venis que ſunt añ z poſt ipz epar ſtans ſic ſub forma cau ſe aſſedētis: que. ſ. nō ē putrefacta: apta tamē in putri dam tranſire. Cōiuncta vō eſt ipſa mā colerica dicta i ve nis putrefacta: h̄ue vapor putridus ab ea eleuat⁹. Et ex his quidē cauſis mālibus coniungūtur neceſſario alie mē p̄ parte ipam ſouētes febze. Et ſūt vt ſupra. p̄mo ca pitulo: vapor groſſus ſeculētus corruptus ac malus ele uatus a fecibus z p̄tib⁹ mucoſis: z alyz mēbus vt que inteſtinis ſtomaco aut meſeraicis repiuntur. Alia ē va por ſatis groſſus eleuatus a p̄te ſeroſa aquoſa z vinctuo ſa ſanguinis. Alia eſt vapor ſubtilis valde qui eleuat⁹ ad poros cutis p̄ ambitū totius: z inſenſibiliter p̄ illos expel litur: z hec diffuſus ſupra. p̄mo caplo. z tu ibi. **¶** Huic aut febzi cōiungunt⁹ h̄ quinqz accidētia: p̄mum ē dolor capitis qui febze ſequitur vt vmbra corpus. z m̄ ſitis intē ſa. Tertium ē quedam nauſea aliquādo ipm infeſtans. Quartū inordinatio p̄cepta in inteſtinis maxime in mo tu poxiſmi. Quintum dolor colicus aquo vt frequen ter infeſtatur. **¶** Cui ſiculus noſter iam ex canonibus ſuprapoſitis doct⁹ ea qua caritate medicū decet ſuccu rere deliberauit. Venitqz ad eū ſecunda die mēſis que fuit dies minoris afflictiois hora vigefima ſecūda: z ſta tim p̄ſiderauit ex p̄mo canone: qz qz virtus erat fortis: z accidētia aut febzis ipſa nō erāt multū infeſtāta: itētio maior erat ad cām febzis: qz ad ipaz febze. vñ cū febzis ipſa ēt itēſa ſit z moleſtās notabilr ei⁹ itētione: z ſi minor fecit ſi poſtergauit. Jōqz p̄uertēs ſe ad cāz p̄ncipalr cō ſiderabat cās p̄mitiuas q̄ cū ampli⁹ non ſint p̄ eas opari nō pōt: ſz ſaltē ſumit ab eis iudiciū de p̄noſtico ſiēdo: qm̄ alyz pib⁹ citius curat⁹ eger: qz quādo febzis a cāis ve nit iteriozib⁹: ſicut ē de alyz morbis videre. Scō am plectitur cām aſſedētē: z p̄ p̄te cōiunctā ac mās q̄ ne ceſſario his p̄iungunt⁹. **¶** Lōra quas procedit p̄mo cuz ordinatione diete: z ē canon de p̄mo ordine. Ordinauit eni eā ad cōtrariū cauſe: vt qz fridam in ſecūdo declinā tem ad humidū: ēt p̄pter ipam febze vt febzis que ē exic catina: nā vt dcñ ē eius intētio nō dz poſtergari: p̄ qua dieta recurre ſupra tertio caplo. **¶** Scūdo ordinauit le nitiū immediate ſibi fieri debere: z lenitiū fuit cliſte re ex bliti malua z h̄s. de q̄ ſupra. Et qz papinian⁹ cliſte re abhorruit: neqz p̄ſuerunt p̄ſuaſiones ſiculi z aſtantiū ad eum recipiēdum: qd etiā p̄celigere debuerat: ordina uit ei lenitiū ex. 3. i. 5. māne v̄l caſſie cuz aqua orde: quā cum accepſſet hora vigefima tertia: ordinauit qz eius ce nam tardaret vſqz ad horas tres noctis: deide tardaret eius ſomnū vſqz ad ſex horas eiūſdē noctis: de quo ſom no quādo conferat: z quādo nō: habuiſti in canone: ſed p̄tinet ad ordinationē diete. Qz ſi accepſſet cliſtere pote rat cenare in vigefima quarta hora: z p̄ncipiare ſomnū in ſcōa hora. z hoc lenitiū ordinauit p̄ncipalr ad leni endum itēſtina z abſtergēdum z educendū materias que ſunt neceſſario mē febzis cōiuncte. Lenā aut ordi nauit ex bliti lactuca factis in brodio pulli macri cū mo dico mice panis: etiā ad iuuādā vētris lenitionē. **¶** Ter tia vō die de mane i auroza dedit ſyr. acetofi. 3. 4. cuz aq̄

violaz. 3. iij. et p ipm remitteret calor febril. veter leni-
retur et mae communes febre fouetes educens: valuit et
am ad sitim extinguenda et contra nausea: et alia accidētia:
dicef. et ordinavit pfectione de triasandal: et man? xpi p-
latu sandalazatu in refrigeriu qd dabat et cum aq ordei.
Sero aut facto et febre ia remissa: cui initiu porisimi fue-
rat circa. xiiij. hora cu ia coprehēdisset ipam ee in decli-
natione manifesta leues ordinavit fricatōes in extremis
vt poti teneretur apti: vt venietes vapores mali habili
trāspirare possent: et in fine appuit sudor roid: et cuz di-
misit nāe ne ex datioe sudatorij lederetur: vt in canone
dictu ē: sic fecit ipm exsiccare cu panis lineis tepidis: de
inde cenā ordinavit. stetitq sic vna nocte: die vo qrtā q
erat dies minoris afflictōis ordinavit sibi dari i auroza
aquā ordeī cu decoctōe pauci feniculi ad remittēdu ca-
lorē febrile ad abstergēdu leniēdu: ad leuiter puocan-
du mās serofas et aquofas sanguinis ia supcalefactas: de
qbus actū ē: veniēte aut hora tertiā ordinavit ipm flo-
botomari debere: et p sideravit ex canone de tertio ordi-
ne q cu sāguis eēt cu alyis hūozib? mixt: q nō fieret flo-
botomia copiosa: s; minoratiua: vt p ipam minoraretur
mā ipa cu sanguie egrediēte: et sic extraxit. 3. vi. vsq ad
vii. sanguis: deū fecit ips gescere p hora cu media et de-
dit sibi pradiū: et ea die a somno eu pibuit. Sero at de-
dit an cenā p duas horas sy. acetosū cu aq violaz loco
digestiui lenitiui et extinctiui. C Quia vo die icepit sibi
dare digestiui forti: qz sy. acetosū cu vna vl duab? radi-
cibus: et aq endiuie et acetose: et ptiunauit gncq dieb? cōti-
nuis: et itez ordinabat vtrius lenitiua. Q si cu clisteri eē
potuisset meli: et p saltem alternis dieb? s. minoris affli-
ctiois: s; qz ipm abhorret dabat sibi pillulas duas d aloē
solo loto cu decoctōe seminū fridoz et cartami et yfopi al
ternis dieb? an cenā p duas horas i die maioris afflictio-
nis: qm opatio eaz eē debebat i die minoris afflictiois:
et hēbat affellas duas ex eis. C Veniēte at die decima et
apparētibz signis digonis ordinavit minoratiui ppi-
uz ex cassie. 3. i. s. electuarij de succo ros. 3. i. et hoc qz pau-
p: et cassia extrahi fecit cu decoctōe pūnoz et tamarindo-
rum. Q si fuisset diues dedisset manā et reubarbaz ifu-
liz. et hūit ex eo sedes gncq. Sequēti aut die dedit aquā
ordei calidā in mane tpe exhibitōis digestiui cu pauco
zuccari ad lauādū et abstergēdu mās i vus cōib? retētas:
qz medicia nō eduxit. Et h aduerte erroze illoz q exhi-
bēt die sequēti sy. nā vt pz faciūt tales mās ad itra ve-
nas penetrat. C Trāfacta at die. xiiij. dedit sy. vigorosio-
re: vt sy. de bizātyz acetosū cu aq dictis. Et nota q iam
ex cūationib? supra factis magis de mā subtili sit eūatū:
q remanens mā est magis grossa ab eo q fuit a pncipio.
et ideo digestiua continue deberēt procedere fortiora
subtiliatiua magis: et ideo in frigiditate remissioz: quia
etiaz caliditas continue preter naturam remittitur: pro-
cessitq vsq ad die decimā octauā et post ipsā dedit mino-
ratiui forti ex electuario succi ros. 3. i. s. indi. 3. ij. s. cum
aquā endiuie. et ex eo habuit sedes gncq copiosas: tres an-
te pradiū: et duas post pradiū. C Et hic nota q qū datur
salia solutiua si lenitiua: qz fortia: dādū ē lauatiui ex aq
ordei maxie qū ante pradiū ter operatū est et nō alr. nā si
bis tātū nō def. et iō dedit lauatiui. post aut assūptionē
solutiui p horas quatuor. et horā mediā post assūptionē
lauatiui ordinavit pradiū pur ex bliti latuca ad leniēdu
remittēdu malā qualitātē farmaci ac humozū motorū
ab ipso farmaco. et sequēti die dedit aquā ordeī. vt supra
et interiz instabat alternis dieb? cu lenitiuis: et meli? si cu
clisterij fieri posset. nā Qui. et apō me magis dilectū ē ad
mistratio clisterioz. C Et icepit dare troc. d ros. et d spo-

dio de quib? actū in canōib?. Deinde cū pphēdit mās eē
digestā multū. et ia quasi trāsiret stat ordinavit eradica-
tiui. Qd cū mā eēt multū minorata dedit farmaciū: nūc
dictū peradicatiuo. C Deide icepit vti puocatiuis vri-
ne. et dedit sy. de gncq radicib? acetosū cu sy. de endiuia.
aq endiuie et lupuloz. et cōtinuauit quinq dieb?. C Dei-
de venit ad sudatoria intrinseca dādo aquā ordeī cu de-
coctione feniculi pauci et vino albo vino so aromatico. ita
q totū sit calidū valde cu modico zucari. vñ et p puoca-
tiua vrine et sudoris facta est magna euacuatio: et ipsi li-
beratio. Et sic in sūma hēs cōclūsiōē. C Canones. Pri-
mus ē ouersio ad cāz febris. 2. est diete ordinatio. 3. est
vtrius lenitio. 4. est euacuatio p flobotomiā. 5. ē dige-
stio reiterata. 6. euacuatio reiterata. 7. vrine puocatio
8. sudatorij exhibitio.

C Restat vltimo canon gñalis qui ē accidētiū correctio
q sub se tot bz speciales quot sunt et accidētia ipsa et ē no-
nus in ordine. Primū accidēs fuit dolor capitis: q cu re-
missus eēt. et nō cogēs sicut ad diuertēdu rectā curā. p-
mo intēt fuit febrī deinde dolori. et alyis accidentib? vt i
fra succurret: dū dicef d regimie accidētiū febrīū acuta-
rū. et tu ibi. Dic tñ nō pp canone positū. q aliquid pp nau-
seam dabat aquā tepidā cu syrupo acetoso: et euomebat
magnā qritatē colere vitelline et flegmatis idigesti: ex
qz euōne mltū abbreviabat: et p ter et qter qñq i heb-
domada scdm q magis et min? ab ea nausea infestabat.
C De siti aut ia habes quō aquā ordeī aut frigidam dare
poteris et de ei? exhibitioe satis plene in hoc caplo vbi di-
ctū fuit q in stomacho calido quo nō i dubitat de ei? ace-
tositate si cōmisteet cum sy. acetoso secure dari poterit. et
iō sicut noster dabat quātitatē notabilē sibi in extinctio-
ne sitis. et qz erat lenitiui optimū ac digestiui nullū. exi-
de veniens nocumētū de quo curādū foret. Nam colica
erat remissa et veniēs ex fecū refectioe: et qz hec potio ē le-
nitiua: iō ēt colice cōtulit: et tu ad hoc p sidera. Nec mire-
ris si long? fui. qm volo vt iste casus sic possit sit tibi sicut
exēplar in oib? alyis casib? de febrīb? ipsi putridis: d qb?
infra. vñ nō habebis nisi variare remedia pposito et ma-
terie congruentia. de qbus gratia saluationis ad plenuz
infra in suis proprijs capitulis. Jesu gratias.

Capitulum. VIII. De febrīb? acutis peracu-
tis et ppacutis si pestiferis.
et eoz accidētibz continens Rubricas. 24.
C De descriptionibus causis signis et cura ipsarum fe-
brium. Rubrica I.



Expeditus de putridis siue hūozā
lib? in gñal: ad acutas:
pacitas et pperacutas venio nō pestiferas
de eis specialr vt de alyis locuturus. et iu-
pta promissa in principio pzo eaz oim
iaz dictaz sua inscribet descriptio. deide
alia septē de eis aperiā. vt in totū tibi satisficiam. C Se-
bris acuta absolute ē febris ordiati mor? ex se periculo-
sa magne inflāmatiōis cu seuitate accidētiū cito ad statū
pueniēs. Cui? cā scōz plurimū ē mā colerica i venis clau-
sa i qtuordeciz dieb? diiudicata. Et dī absolute. qm hic
nō diffinit acuta nō absolute. pp quod nota: q febrīum
acutaz qdā dicūt absolute acute et sunt ille de qb? actuz
ē in descriptioe. Quaz termin? a pre post ē dies decimus
qrtus. qd si trāseunt illū tūc ingrediūt spaciū acutaz nō
absolute: qz termin? ē viginti diez et vsq ad qdragesi-
mū: de quib? statiz. Pnt aut an qtuordeciz terminari vt
in decimanona et hōz positum ē ly scdm plurimū vt ca-
dat sup totū sequēs. Reperiūtur et febres acute quaruz
termin? a pre post scdm plm ē dies qrt? et hec a moder?

De febribus acutis

nis dicuntur pacute. Alie quaz terminantur a pre post e dies septim: et iste appellatur pacute: et has duas sine multipli-
catōe tot terminos sub acutis absolute a nobis pphēdū-
tur. Nā cura earz nō differt a cura acutaz absolute nisi
sin itēssū et remissū vt dicet. Acute at nō absolute: qz ter-
minantur a pre post vsqz ad 20^m. et a. 20. vsqz ad. 40^m. cū ter-
minat i. 20. dñr acute nō absolute: cū vō iter 20^m. et 40^m
dicuntur a modernis tropice siue puerfue ad similitudinē
cōuersiōis sol i tropicis suis. s. estiuā q fit quādo igredi-
tur pncipiū cācri circa mediūz mēsis iunij: quo tpe sol a
nobis elōgat: aut hyemali q fit quādo sol igredit pncipi-
um capricorni circa mediūz decēbris quo tpe sol appro-
pinqat nobis: vñ qñ se. acuta absolute nō terminat i. xij.
sz venit ad. 20. tūc vsqz ad illud tps sibi reseruat nomen
acute: sz nō fit talis absolute. Qz si i ea nō terminat: tūc i-
ci pñs se elōgare a nā acutaz et tēdere ad nāz et terminum
cronicaz: tropica dca ē se elōgans ab acuta et cōuertēs se
ad cronicā sic sol i suis tropicis se elōgat a nobis: et qñqz
se puerit ad nos. et ē h sētētia cōciliatoris nri patani pri-
mo pbleumatū. pbleumate. 26. et si qs vellet diffinir pa-
cutas: et pperacutas disticte ab acutis pōt: et ponat in de-
scriptōibz ipis oēs pñculas de acuta excepto q in pacu-
ta dicat cuius. et in septē dieb' dyudicata: et in perpacuta:
cuius. et i qtuor dieb' dyudicata: sz h satis friuola practica
et denūcio: medico at de noib' disceptare nō ē vtile: neqz
dñs: vt pma pmi decima sexta qnto caplo dñr ordinati mo-
tus: qñ ipa pcedit a pncipio vsqz ad finē cū sua fortitudi-
ne ex pte accētiū et alioz. acute vō non absolute et acute
tropice pcedūt iordinate ex pte fortitudinis et debilitatis.
nā quādoqz sūt fortes: qñqz debiles: qñqz redeūt mō ad
fortitudinē: mō ad debilitatē: dñr ex se. qz i sua eēntia ē ta-
lis: dato q aliqui euadat i firm: vñ semp medic' d talib'
dñs pñciare piculū: et iō canebat bñ senex nñ scōdo apboz
apbo. 19. acutoz morboz. nō oīno certe pñciatōes sūt:
neqz sanitatis neqz mortis. dñr magne i flāmatiois: qñ vt
statiz dicet: cā eaz est mā cala valde: ex quo i ferē q aliq
pestilētia est nō acuta: pñ qñ vt i fra de feb. pestilētia:
in aliq pulsus nō variat multū a pulsu sano: sñ nec vñā
itē et alia accētia sūt remissa: dñr cū seuitate accētiū: et i
hoc distinguit a cronicā: itē ab effimera et tertiana pura:
dñr cito et nā ppeius piculositate et accētiū acutitātē: ne-
cessariū ē q aut nā cito vincat et moueat ad expellēdum
mām ipam opprimētē faciēdo crism: aut q cito vinca-
tur a morbo absqz aliqua euatiōe dñr cuius. cā nā sz plm ē
mā colerica mala subtil ignea i flāmata corrupta aditra
venas putrescēs. Aueroys septimo collz. q i egritudini-
bus pacutis p maiori pte hñores corrupit: circa orifi-
ciū stomaci et epatis: ex quo i ferē q cū talis mā sit elōga-
ta multū a nā sanguis q scōz plz nō ppetet flobotomia:
est et qñqz cā eius ipsa colica sanguini mixta: quo casu cō-
petet flobotomia: et illud ex vñā cōprehēditur q est ru-
bea tēdens ad roseū: qñqz cā ē sanguis ad itra venas pu-
trescēs: vt in sinocho: qñqz sanguis sola quātitate peccās
vt in sinocha: qñqz mā ppinqua cordi extra venas putre-
scēs et febrē faciēs: qñqz flegma saluz: vt i causone: ita q
sinochus sinocha causon tertiana pñua cū seuitate ac-
cidētū: qz. s. fit de colera acuta iter acutas numerari ha-
bēt: et dicat clausa: qñ nō incōuenit q mā colerica ad ex-
tra venas putrescēs tertianā faciēs interpolatā sit aliqñ
tātē malignitatis q ipa acutā faciat febrē: sz hoc praril-
sime cōtingit: nā interpolate vñ plm sūt cronicē. Que fe-
bris cronica sic pōt describi cū galie. scōdo de ceticis. Se-
bein plongat et nō accidit i eo q ē intra illud spaciū mu-
tatio subita q est crisis: et subdit Gal. q q ē continua nu-

meratur i nūero febziū acutaz tropicaz siue puerfua-
rum: sz q est interpolata est ex generib' cronicaz. Pōt et
cronicā describi p pñculas oppositas pñculis acute: et tu
cōsidera. Dicat in quatuordecim dieb' dyudicata iuxta
illud ypo. scōdo apboz: apbo vigesimo tertio. Acute egrit-
tudes i quatuordecim dieb' dyudicantur: qz ceticē ter-
minatur ad bonū. s. aut ad malū. Et vt dñm ē: h ē termi-
nus a pte post: vñ quādo nō fit crisis cōpleta aut diminu-
ta i ea die: tūc trāsserit terminus: et de acuta absolute trā-
sit ad acutā nō absolute: et debilitat vñus ei: et iō tardat
motus. Ex dictis aut pñ cōsiderati qd respōdētū est
iterrogati: nedū qd ē febris acuta: vñ. et qz sit acut' mor-
bus. Tu itaqz cū comprehendis ex notificatione iā posita
q febris ē acuta: statim ex signis visis iudicabis q ipsa ē
de numero alicuius dictaz et statim: sicut dñr cōcurrēdo p ipa
signa argues mām colericā mixtā: aut nō mixtā pñinā
aut nō adustā: aut nō sanguineā: aut nō ex flegmate sal-
so: aut nō: vñ volo tibi h sufficere tñ dñm eē de signis de
mōstratiuis ei: nā signa demōstratiua ei sūt signa dñmō-
stratiua q posita sūt in caplis febziū iā notataz: et iō ne lō-
gus fīā: et idē bis replicē p his te ad ea trāsseras capitula
Itē ad eā manifestādā maxie pferret accidētia ei: quo-
rum curā pñqz in 3 caplo: vñ sic in sūma habes de cāis
factiuis ei: antecētib' et cōiunctis. De pñitiuis aut vi-
cēdū q oē illud qd est cā factiua siue colere acute: et tali
um accidētū multiplicatiua est cā pñitiua: et de his ple-
ne i capitulis febziū nūc paulo an nōmiataz. Et sic expe-
ditus de pñmo: qz de notificationē: et de scōdo: qz de causis: et
de tertio: qz de signis demōstratiuis venio ad quartū: qz
ad signa tēporz morbi: et qz supra scōdo caplo de eis ad ple-
nū dixi: vt oibus capitulis i paucis hoc loco satisfacere:
iō mihi sufficere vñ: si te ad cū remitto locum: et tui ibi.

Signa pronostica sūt nota. pñmo q nō ē pos-
sibile medicū puenire ad
cognitionē dispōnis egrī: an. s. saluet aut non: nisi cogno-
scat ista tria. s. quātitatē egritudinis: et quātitatē virtutis
egri: et statuz egritudinis: sicut nō ē possibile scire aliqñ
de eē portatoris sup quē est onus vt possit puenire cū eo
ad locū quē vult: nisi sciat quātitatē virtutis portatoris:
et quātitatē grauedinis oneris et quātitatē spacy vie:
mors aut et vita significātur p dispōnes virtutis: et signa
alteratōis vñiuscuiusqz duaz repz: et sui pñarij. Alii. secū-
da qñ auctoritate Gal. de signis. q egritudo cōsumet.
crisi aut resolone. Et in ponēdo signa pñostica ponā ali-
qua et nō oia de ipsis. Nā sic eēt quasi h ponere libzū p
nōsticōz: aut 2^m quarti Alii. Patieris itaqz si tot de eis
h scribā: q tibi sufficere putē: et ea scribā q medico occur-
rere cōsueuerūt: vt sūt sumpta a facie et pñibus capitis.
Nota itaqz pñmo faciē egrotātis: nā cū in febre acuta
vides faciē eius quā primo debes notare fuisse factā tor-
natilē et i duob' aut trib' dieb' ē signū malū: qz significat
vehemētiā caliditatis pñt nām supra humidū: et mēbra
exiccātur et cōsumūtur: cui vñus resistere nō potuit: et vt
plm terminat ad mortē. Et h attēde ne decipiaris. q ta-
lis faciēs nō euenerit: pp nimia vigiliā: pp supflū fluxū
vētris et hñ. Itē denigratio faciē subito facta: signū mor-
tificationis caloris inati: et ego vidi aliquos febricitates
se. acuta qbus supuenerūt in facie et pomis maxillarum
macule nigre et motui sūt: et de tali pñostico euasi cū ma-
gno honore. Quādo in febre acuta i firmus nō videt
est signū mortifex: et quādo i febre acuta accidit strabo-
sitas ē signum malū valde. Itē cū fugit oculus lumē vi-
dere in tali febre malū: q si maxie tenebrā diligit. mor-
tale: significat. n. casū virtutis aialis: et hoc itellige si te-
nebrā nō diligit pp dolorē fortē et hñ. Et ituit nās absqz

De febribus tropicis appellatis

Febris cronica

palpitatio et motu malus. Et lipitudo sicca malavalde. et de oculis. Ad nasi me convertes. Dico quod tortuositas eius mala in febre acuta et significat propinquitatem mortis: et causa est spasmi: et appplanatio filii mala: et distillatio aquae citrie ex naso in febribus acutis fortasse est signatio propinquitatis mortis. Aui. et cum infirmus assidue mittit digitum suum ad nasum: quasi mundificet eum absque causa est signum non bonum. Aduetus doloris auris in febre acuta est timorofusus et mortalis: nisi currat aliquid et gescat: et illud in senibus: in iuuenibus autem cum sit moriuntur antequam sanie faciat: propter vehementiam sensuum eorum. Et quando exiccat in primis lingua: deinde exasperat cum statum: deinde denigrat est mortale: et prope i. xiiij. Denigratio autem eius in febre acuta est mala. Scissio labiorum in febre acuta supfluitate significat inflammationis: et quandoque crisis: et si fiet cum alienatione: et in die critica bonum. Quando in febre acuta egreditur per os fetor malus mortale: significat enim corruptionem humorum omnium. Et attende ne decipiaris quod non sit ex re corrupta in corpore exite ut in retentione fecundine: vox fortis valde bona: et loquela ordinata bona. contrarium malum. Quando contrahuntur testiculi et vasa in febre acuta est signum mortale. Quando infirmus non potest dormire in nocte: sed in die sic: et non est causa manifesta aliqua signum malum: nam est signum corruptionis cerebri qualitercunque sit. Aui. Sonus profundus propter debilitatem virtutis malum: et ideo cum vides senem febrilem multum dormire non confidas. Dolor vehemens in visceribus multum dormire non confidas. Dolor vehemens in visceribus multum dormire non confidas. Quando in principio acutae febris appetit frigiditas extremorum est signum malum et mortale. Obscuratio digitorum et unguium est signum mortale. Lectio paleae est signum malum: et caue ne decipiaris propter lesionem cerebri ab alio quam a febre. Quando infirmus resupine iacet: et sic diligit iacere non ex consuetudine: et quod ponit super situm debitu: et in eo non statim mouet: ut resupine iaceat et diligit discoopire extrema absque calitate manifestata: et ipsa inordinate pucit est signum malum significans angustiam magnam et debilitatem: et his finem faciens ne in longum prodeat subiugum tantummodo signa ipsa ab hanelitu: cum statim et medico occurrat a pulsu et vima sumpta rememorando arismetice apud pro. materia loquentes. Quando febricitantes febre acuta habent hanelitu frigidum malum: significat enim caloris inati mortificationem. hanelitus interceptus similis hanelitui flentis malum. Pulsus gazelas cum debilitate virtutis malum. Pulsus martellinus siue formicans et vehementis serrenitatis. id est diuersus cum magna duritie malus. De vrina dicat quod ipsa ex se non est signum efficax: imo quandoque in egritudinibus pestilentialibus est bona nalis in suba sua in colore et sedimine: et iste cuius est tedit ad mortem Aui. scda qrti de iudicijs vrine et subdit. et scias quod multoties mingunt infirmi vrinas malas in colore et suba et alijs: et illud expulso critica et prope in egritudinibus acutis: quare causa est epar et pres iuxta ipsam. Tu tamen scito quod quando est bona cum alijs signis bonis bonum. quando mala malum. Quando vrina retinetur aut parum mingitur in febribus acutis signum malum: significat enim pugnam vehementem egritudinis et nae que vincit et vincit: et significat laborem in nocte: et significat grossitudinem maei: et quod difficulter suscipit digonem et in quietis febribus significat longitudinem. Quando vrina mingit subtilis et in grossas conuertitur in febre vehementis aduersionis cum signis malis significat inflammationem in epate aut corde: et clarificatio vrine grosse ante crism signum non bonum. Urina grossa turbulenta in qua non residet aliquid et non clarificat significat ebullitionem humoris propter vehementiam caliditatis extraneae et debilitatem inate digerentis quapropter est mala. Urina nigra in febribus acutis nisi aliunde venerit

ex renibus matrice et huiusmodi mortalis et pauca ceteris pibus deterior significans maiorem humiditatis consumptionem: et quanto grossior deterior. Et breuiter aquosa preueras fetida nigra grossa mala. Rubra vero cum rubedine subtili cum signis malis: significat mortis velocitatem. Hic volo pauca: et ut frequenter occurreret tibi de signis pronosticis malis sufficere: et de signis bonis sic breuiter dicam cum Aui. scda quarti de rememoratio signorum bonorum.

Signa bona sunt tolerantia egritudinis: fortitudo virtutis similitudo forme ei quando sanus erat. etiam si acciderit fortia sunt bonitas pulsus et ei fortitudo appetitio signorum digonem bonitas crisis: et alleviatio post eam. bonitas hanelitus facilitas tolerantie disponum timorofusus que accidunt ei. leuitas post somnum bona. Et de signis bonis nalis est bonitas situs iacendi et somnus nalis. Et scias quod signa bona cum salute virtutis salutem significant festinam: et cum debilitate eius significant sanitatem tardam. Ex pro. nonstro habes de pronosticis. aph. i. 4. pme. Qui crescent: vnde hic nota quod deterior est febris acuta in pueris quam in iuuenibus: quod est pueris magis disproportionata: cum sint iuuenibus humidiores: senibus autem propter frigus sue complexionis parum accidit febris acuta: mensurat autem caliditas propter naturam ad mensuram caliditatis innate: ideo quod ipsa pua est in quali et quanto: id est. quod si accidat eis est non propter complexionem eorum: sed propter accides: ut ex multiplicatione humorum acutorum ex causa primitiua: et huiusmodi erunt itaque eis disproportionata: et eis multum piculose: et vltim timeatur ad malum propter debilitatem virtutis. Decimus tertie. Duodecimus tertie: quadragesimus secundus quarte: quadragesimus octauus quarte: quadragesimus nonus quarte: quinquagesimus quarte. quinquagesimus secundus quarte: quinquagesimus sextus quarte. sexagesimus quartus quarte: sexagesimus quintus quarte: sexagesimus sextus quarte: sexagesimus septimus quarte: vigesimus sextus quarte: quinquagesimus quartus sexte. Et hos habes supra ordinate extesos in secundo capitulo: et tu ibi: bonum verificationem non prosequor propter non prolixare: et quia non videtur nostro proposito necessarium: sat est sic eos positue descripsisse: et tu eorum verificationem suis querens locis et pronosticis: etiam recurre infra: de pronosticis in causone: vbi multa vtilia inuenies huic proposito.

Canones

licet regulariter operando debeamus primo incipere a remotione cause iuxta illud tertio tegni: oportet prius vnamquamque causam abscidere: tamen propter vehementiam febris aut accidens aliud forte quandoque pervertimus intentionem regularem: et incedimus: aut ad accides ipsum: aut ad febre ipsam: et sententia Auerrois septimo colligit. Cum itaque febres acute peracute sint timorose et vehementes: id est prior intentio est ad febre in ipsis quam ad causam: cuius contrarium est in cronis: eis siue non acutis. Et ideo Aui. intendes curam febrium acutarum: cito se expediuit de intentionibus habedis ad causam: vnde per his remisit nos ad eas intentiones quod dicte sunt de febribus putridis in generali. Et extendit se multum ad intentiones habedas in febre acuta ut febris est.

Sit itaque tibi primus cano quod prius attendendum est febris acuta quam causa eius: et maxime: quoniam intentio ad febre et ad causam vltimam non contrariantur: cum de materia secundum plin fiat colerica ut deinde est. Scds cano omnis ad primum est ordinatio diete ad triu ipi: causa: vnde de beliare ad fridum et humidum magis et minus: et ite sione maiorem aut minorem: et acutius minus alius pibus quam in pacutius: et sic suo modo de proacutis: et huiusmodi ordinem qui omnibus prosequitur caplis. Incipiam ab aere: et successiue ipsam dietam manifestabo quod ad alias quoniam non nales res: aer enim de declinare ad fridum et humidum propter quod prohibenda sunt omnia que ipsum cau-

Notar Auerrois dictum

De febribus acutis

refaciunt aut apta sunt calefacere: vt multitudo cōcursus hominū ad ifirmū suo hanelitu aerē ifirmi calefaciētū. Itē propinquo eorum ad ipm. Itē studēdū ne loc⁹ sit puus ⁊ radys sol⁹ expositus. Sint pietes dom⁹ magis dū creta q̄ de cemēto: ⁊ magis de cemēto nō tñ nouiter scā q̄ de asserib⁹. Itē cōueniētior ē terrena q̄ in solario. Cōuenit aut pmutatōi ipsi⁹ reuolutio cū aptiōe fenestraz de mane: ⁊ et in die spāliter a pte septētrionis: s; teneatur clausē i die q̄ sunt oriētales meridionales ⁊ occidētales: vepz circa vespas possūt oriētales aperiri p quas forte igrediet bozeas. Itē renouet cū flabell⁹ cū appēsiōe lin⁹ teaminū i camera: hic ide ductoz ⁊ cōmotoz: ⁊ qdā cir cū circa lectū ponūt lin⁹ teamina aq̄ frida madefacta ad aerē frigefaciēdū. Quidā igeniātur facere aquā currere tāq̄ puū fluuiū p camerā. Vi eteni sūt nimis curiosi ⁊ sū puiosi. Cōiter fit aer⁹ frigefactio cū irrorōne frēq̄nti aq̄ cū modico aceti i camera scā sternēdo folia salicum: ma trū viol. vitis nenufa. ros. iusq. sēpui. ⁊ boz fridoz. Etia dca folia cū aq̄ veri frigoris aspgēdo ⁊ renouādo oī die ⁊ bis ⁊ ter: saltē i tpe magni estus. Itē qdā ponūt calatos plenos fructib⁹ fridis i camera. S; nota q̄ hoc est icita: re ifirmos ad eos comedēdos. Aliq̄ igeniāt facere cade re ab alto aquā in pelui: ⁊ sic refrigerat ⁊ somnū iducūt. Multi multa alia faciūt fm cōmoditatē rez ifridatiū: quas hñt in locis suis. Tu itaq̄ ex his eligere poteris q̄ si ifinitos modos: ⁊ tu cōsidera. ¶ Expedito de aere: venio ad cibū ⁊ potū: de quoz exhibitōe respectu sue quā titatis boze ⁊ ordinis dcm est supra tertio caplo. ⁊ h i febribus acutis: ⁊ tu ibi. De q̄litate aut cibi dicēdū q̄ debēt eē fridi ⁊ hūidi lenitiui: ⁊ et dari possūt fridi ad siccū dclinātes: vt succ⁹ granatoz acetoso berberis agreste. cōueniūt itaq̄ fruct⁹ negati supra añ septimū i putridis: qm tūc maior erat itētio ad cām: s; hic ad febrē vt cucur bita melon idus dulcis ⁊ succ⁹ eius. ⁊ dixit Aliu. lactuca cū aceto ē vltima ⁊ cōueniēs i remittēdo calozē febriz acutaz. carnes ⁊ pisces cōueniūt vt supra tertio caplo: q̄ diuersis pparatur modis scdm p̄rie diuersitatē: vñ de bēt in casu prepari cū rebus fridis acetosis agrestosis ⁊ h; faciēdo sapos gelatinas: ⁊ h; q̄ oia habeāt itētionē ifrigidādi leniēdi siue hūectādi: et de potu dcm ē tertio caplo: ⁊ caplo pcedēti: ⁊ tu ibi. ¶ De motu ⁊ q̄te dicēdū Quies ifridat ⁊ mot⁹ ē calefacere: vepz si possēt ambulare pueniret motus suauissim⁹ factus i aere frigefacto: qz sic magis ifrigidarent ⁊ ē pbleūa. aristo. cōsidera. ¶ Sōnus ē hūectat ⁊ vigilia exiccat: s; nō d; eē mult⁹ ⁊ multum pfidus: q̄uis raro accidat: qm vplm dormire nō possūt. ⁊ iō p̄fana cū semie papaueris ⁊c. vt doceē circa pncipiū pcedētis capli: ē cōueniēs valde: ⁊ tu ibi. nō sit stratus de plumis calefaciētibus: s; sit mataraci⁹ de stu pa: sicut fit i alemania aut de coto: s; meli⁹ de stu pa. Itē si fortis extēdat culcitā sup paleas: ⁊ desup extēdat lin⁹ teamia nouiter lota cū aq̄ ⁊ nō cū lixiuio: nec se aliter co opiat: ⁊ ipa oī die mutet si potēs est: h tñ oz tua prudētia moderari: qz aliquando oportebit i aliquibus supponere culcitā lenē ⁊ h; qdaz ordināt stratū de corio aere plenū: vt i alemania multi sternūt folia ⁊ res odoriferas sup lectū: nōnulli aliter opant fm diuersa eoz ingenia. ¶ De inanitiōe aut ⁊ repletiōe: inanitiō cōpetit: de qua dicit i sequētibus canonib⁹. repletio nocet nisi repletio potus fridi: nā medic⁹ i eis nō d; eē pdigus i potādo ⁊ re canōe. Qz coy⁹ sub inanitiōe cōtinet dicēdū q̄ ab eo oī animi fugiat q̄ ipm apta sūt i flammare: vt ira cōtumelia imoderatū gaudiū: ⁊ q̄ sūt apta debilitare multū: vt for

tis tristitia ⁊ h; ⁊ iō his moderetur.

¶ Terti⁹ canō lenitiō vētris: vñ statim cū occurris ifirmo fac sibi clistere lenitiuū ad vtilitates dictas: i pcedēti ca pitulo ē: vt itestina preparētur solutiōi siēde i crastinū p solutiū. itē maxime pferret quādo etas phiberet: aut aliqd aliud: ad accipiēdū pharmacū: vñ in tali casu opoz tebit te cū iteratōe clisterioz supplere locū farmaci. Li stere ad hoc erit factū ex succis herbaz ifrigidatiū iam dictaz: vt ex succo cucumeris cucurbite melois idi por tulace sempuine: aut ex decoctōe folioz eius an folioz lactuce endiuie blitis ⁊ aliaz taliū cūz oleo ro. aut viol. cū modico sal⁹ addēdo cāphorā: aut aliqd tale ifridans. B; matrū viol. malue blitis añ. M. i. ⁊ si vis fortificare. addas nenufaris. M. s. ⁊ si forti⁹ corticū mādragoze. 4^m M. i. bulliāt ad cōsumptōez tertie ptis. fiat dein exp̄sio: de qua colatura. B; lib. i. ⁊ y. cāphoze. ⁊ s. sandalo. ⁊ y. olei viol. aut ros. ⁊ y. sal. ⁊ y. ⁊ tu his addas: aut ab his mi nuas vt videbit tibi necessariū tuo pposito.

¶ Quart⁹. cū nā cū i his febrib⁹ acutis: ⁊ pmaxie i ppa cu tis ⁊ i pacutis mā sit furiosa: vñ sic furiosa: nō d; expectari digō: imo statim d; eūari cūz farmaco eradicate. Et hic aduerte q̄ multi studēt exhibere i his medicinas bñd; ctas multū timētes q̄ laboriose exoluūt: vt sunt scamonea ⁊ scamoneate turbat agarius ⁊ h; ⁊ dāt i hoc cū in fusione reubarbari cū decoctōe tamarindoz. ⁊ i. pūno rum. ⁊ s. decoquant leui decoctōe: dein ponant i pecia: ⁊ bñ fricent: ⁊ fortiter exp̄mant: de q̄ exp̄siōe. B; ⁊ y. reubarbari. ⁊ y. spice gra. iij. ⁊ qz multi abhorēt spica: loco ei⁹ ponūt signatū. ponat reubarbar ⁊ spica siue signatū in dicta decoctōe ⁊ dimittat stare p sex vlt octo horas: de ide colē ⁊ fortis fiat ductio ⁊ exp̄sio. mane auroza de cū canonib⁹ q̄b⁹ farmaca exhibent. Vepz: qz be medicie facilliter educūt: ⁊ nō vident multū a remoti trahere. ⁊ le ues faciūt opatōes: iō existimo q̄ scamoneate nō sūt tā tū verēde: neq̄ alie laboriose soluētes: maxie qm s; opti me cōsolate: sic electuariū de succo ros. descriptōe melue: imo ē illud nicol. q̄uis nō sit ita cōsolatū: vñ cū manna aut cassia dari poterit: vt vbi gratia. B; māne vlt cassie. ⁊ s. elec. de succo ros. descr. mel. ⁊ y. vñ nicol. ⁊ y. s. vñ auge as dosim cassie: ⁊ minue electuariū: ⁊ certe tales plus pfi cere vidim⁹ his q̄ leuib⁹ vñ sūt: vt ifra de pestilētie: ⁊ de eūatiuis colere habes ad plenū simpliciā ⁊ cōposita su pra q̄rto caplo: tu tamē cōsidera tenozē virtutis: comple xionē habitudinē ⁊ h; patiētis: qz aliquis poterit tole rare ⁊c. ⁊ aliquis non: qz multi timidi inueniunt. ¶ De euacuatiōe p flobotomiā facta iā dcm est: q̄ raro conue nit i his: nisi sit mixtio sanguinis cū humore peccāte: aut sanguis ipe peccans: q̄ si cōueniet post lenitiōē vētris ipam fac: deinde da solutiū: flobotomia. n. corp⁹ iustiss me refrigerat: s; hic considera quā bñ operant illi qui in eadē die faciūt flobotomiā ⁊ farmaciā exhibēt: vt p̄mu niter a multis obseruat in febribus pestilētiālibus: de quo infra de eis: sed certe multum prosternitur virtus ⁊ multum addunt in debilitatem.

¶ Quintus ē digestio: ⁊ hic attrēde que dicta in pcedenti caplo de exhibitōe aque ordeī añ digestiū: nam vt dice batur debemus recurrere p cōplemēto boz canonū ad ea q̄ dicta sunt in canonibus generalibus febrium putri darum: que aut sint digestiua hic cōueniētia habes su pra 4^o capitulo ⁊ simpliciā ⁊ cōposita: ⁊ tu cōpone. nā ⁊ de his infra ē de causone de tertiana ⁊c. Ponitur autēz hic ne vacu⁹ recedas digestiū extinctiū. B; oxizacar. ⁊ y. succi arācioz. ⁊ y. seminū cōius fridoz maioz mū dator. ⁊ y. seiu⁹ endi. lactuce añ. ⁊ y. aq̄z endi. ⁊ y. ace tose. ⁊ y. nenuf. ⁊ y. violaz. ros. añ. ⁊ y. pistāda pistent:

Deinde omnia misce et leuiter ebulliant: deinde aromatisetur cum paucis sandalorum rubeorum et coralloz ana. et oia sic ad colatoriu ponant: quo digestiuo uti dicitur ac poterit febres usque ad statum iclusive dādo de eo. 3. 5. in auroz ordinare: et fridus teporibus calidis: et calidum tepibus fridis et intra die et nocte pluries ac abunde ut voluerit.

Sextus est alteratio ac confortatio cordis ac epatis cum alteratiuis fridis appropriatis: de quibus quarto capitulo. et communiter utitur manu christi plato sandalizato. Item confortatio facta ex gemis electuarij de gemis siue speciebus cum sandalo. et aqua ro. et cicoree et acetose: ita quod durate tempore exhibitionis digestiuo: quod fortasse erit quinquaginta diebus vel circa exhibe confortatione ista vel sibi simile vel tria sandalos. et huius.

Septimus post completum digestiuorum reuertitur ad solutiuum: de quo supra addedit vel variando cum pillulis aureis aut alio solutiuo: de quo quarto capitulo. erit itaque. 79. cano reiterata euatio. Et nota hoc quod digito euatio debet reiterari usque ad completum cure: scilicet iter vna et alia dicitur iterponi spatium diez duoz quatuor et huius. ut tue videbitur prudenter: et inter non desistere ab alteratiuis cum trociscis liquoribus et alijs ut videbitur.

Octauus est epatis ifridatio cum his que ad extra applicatur quod canon compleri habet per ea que ponunt. id est. terti de mala complexionis epatis causa: vnde ad perfecte eu completum opus habilla adducere: quod est valde longum: nec hoc tetandū loco. sat erit tibi: si per vbi gra aliqua descripsero. **Epithima** B. aqua endiuie. 3. v. aqua rosa. 3. y. sandalorum rubeorum. 3. y. spody. 3. i. acet. 3. y. et pecia linea fiat epithima: et sit tepidus in estate et plus quam tepidus in tepore frido. Quod si volueris eu fortificare addas aqua nenupharis solatri et modicum camphore. **Cosilr** si volueris vnguentum facere ifridans. B. olei rosati nenupharini ana. 3. i. sandalorum rubeorum. 3. i. spody. 3. 5. cere modicum. Quod si cupis magis ifridare lana: deinde dicta vntione cum aqua endiuie aut succo ei. **Item** quod in ifridando renes: et epas ifridat: et hoc maxie vbi sit inuenis renū caloz fac vntione et renibus aut epithima ex his: vel sic. B. olei rosa. et sit factum ex onfacino. 3. y. cere alb. 3. i. 5. acet. alb. 3. i. rasure eboris. 3. i. 5. sandalorum rubeorum. 3. i. misce et fac vnguentum: et si vis ifridare amplius lana ipsum cum aqua solatri nenupharis: ut supra: vel addas camphore. 3. i. ite cum aqua veri frigoris pluries epithima sit ex aqua ros. nenupharis succo solatri. sandal. rasure eboris. se. coibus fridis maioribus et huius. et habet aduerte. Aui. ingt. et embrocare epas cum ifridatibus res maxima et magis iuuas nam cum equat est in eo maior pars rectificatiois caliditatis febribus eo quod epate et circa ipsum maxime multiplicat cole ra que est materia eorum: et fortasse rectificat aqua: quod eius ifridatio puenit ad venas in quibus acutaz februm mater continetur: vnde et sic epithima cordis rectificat pulsum: quod eius ifridatio puenit ad arterias. De applicatioe aut epithimatū et horum epati cordi vel capiti dicitur in fine ponendo de hoc canonē.

Nonus est caliditatis cordis remissio: fit autem cosilr epithimatibus saculis et vntionibus. ite aeris attractioe ex rebus fridis et alijs ingenijs videndis vndecima terti de cura male complexionis calide cordis. **Epithima**. B. aqua ro. 3. ii. aqua acetose buglose. ana. 3. y. aqua nenu. 3. i. 5. sandalorum rubeorum. 3. y. coralloz. 3. i. 5. camphore gran. iij. croci gra. y. acet. alb. 3. i. misce et cum pano lineo fac epithima. **Sacculus** ad idē. B. sandalorum rub. 3. y. 5. lambrusce coralloz. ana. i. folioz ros. 3. y. 5. coriandro. 3. i. camphor. gran. y. acet. dule sicce. 3. y. 5. marga. 3. 5. capho. et margarite per se terantur: et fiat sacculus cum sindoe de grana et tepidus cordi applicetur. **Ex** eisde rebus cum oleis fridis ut viol. ros. nenu. et huius. cum cera alba et modico acet. fieri pot vnguentum refrigerans: scilicet non est ysi: et de ipso in canonibus sequentibus aliqd.

Item attrahendo aerē stādo super aquā fridā et tenēdo ante os res frigidās: ut niuem glaciem folia ros. recentia fructus frigidos et huius.

Decimus est contēpatio caliditatis cerebri. propterea quod natura ipsum habet cordis calitate contēperare: cuius cordis queritur principalis caliditatis remissio. Contēpatur autem cum lini metis vntionibus emplastris embroc. sacculis odoramentis et huius. **Linio** leuis vsual. B. olei ros. 3. y. aqua lactuce vel succi eius. aqua ros. acet. alb. ana. 3. 5. cocute radinice bini misce et infunde pecia tate quantitatē ut occupet spatium frōtis et timporum. Quod si cupis forti addas camphoraz emulsionē seminū papaueri albi. succū iusgami: et huius. et si forti addas aliqd opij: vnde coponas debile forte et fortius sem inminentē necessitatē. **Vntione** facere poteris ex eisde rebus cum oleis ros. viol. nenupharis. et huius. cum aceto modico et cera alba. ut. B. olei ros. 3. i. 5. viol. 3. i. nenuphar. 3. 5. succi sepiuine. 3. 5. cere albe quod sufficit. ace. 3. 5. iniungatur frōs et tempora. **Apud** autem nos fit epithima ex aqua sola tri aut succo ei cum aqua rosa. et albumie oui cum paucis acet.

Item multum refrigerat cerebrum crebra madefactio pulparum aurium ifirmorum cum aqua frida: et tu expire in estate tepore magni caumatis et securius remediū. **Item** epithima testiculorum est ex eis que in toto friditate subito iducunt: vnde vidi ifirmum ita calefactum: qui nullo modo potuit ifridari. Epithima ad B. aqua ros. 3. y. viol. 3. i. nenupharis. 3. 5. sandal. ru. coral. rub. ana. 3. i. cocute et misce: et cum pecia applica toties: quāties videbitur disponē calorē et virtutē confortētis. **Vndecim** cano: quod cum vides declinare mater ad aliquē locū per quem euare poteris. ut vbi gra rubedinē iterum in facie et naso: tunc ut dicitur est et in canone filii in pcedēti capitulo tenta pillula euare: ut per fluxum sanguis narium tentādo cum ipositōe digiti auricularis: aut ipositōe petasilon: aut setarum porci: et huius. sanguinē hūit puocare.

Et antequā venias ad haec particularia: quod scilicet ad epithimata vntiones et huius. pus nota hos sequentes canones. **Primus**. quod stāte plenitudine corporis per multitudinē mātē et non permissa eorum minoratione non debet extrinsecus talia frida ut epithimata et vntiones et huius. ipsis membris appropriari: et cā: quā cōstringēdo poros retinet vapores interiūs: qui sunt causa maioris inflammationis: et repellēdo mater ad iteriora potest facere eā fluere ad principalia: et ē canon regula ris. Accidit tū quicquid ut ad opādū extra canonē cogamur: per vehemētē necessitatē extingēdi inflammationē forte: quā non potest eger pati: et maxie quā per iteri exhibita illa extingue re non possumus: aut per iobediētā infirmi: aut quod stomachus ea non tolerat: et sic de alijs: ex quibus accipe alij canones quod alijs pibus securi per interi exhibita horum remouere: tur inflammation quod per exteri applicata: et maxie in principio.

Secundus cano principalis. quod vbi mater fuerit per minorationes factas paucificata: secure habet poteris administrare extrinseca remedia: patet: quā in eorum administratioe non erit timor dicitur et inde sequitur caliditatis quā sita remissio. **Tertius** cano. quod huius ifrigidatia itus aut extra applicata timenda sunt et spāliter quātū ad eorum frequētē vsū in corporibus extenuatis: et virtute iā debilitata: per quod timetur eorum forti percussione in membra caliditatis innate extinctio. **Quartus** et maxime cerebrum respiciēs. quod stāte in capite notabili caliditate cum lenitate eius ac instātia vigiliaz absque fluxu catarrhi tussi ac eius forti tēsiōne talia conueniūt ifrigidatia ex epithimatibus et embrocis dictis. **Ex** quo infertur quintus: quod vbi fuerit catarrus grauitas capitis repletio: et huius. per contrarium dictis ante debitas euationē: nullo modo ea deca pferēt ifridatia: per quod ut dicitur ē in rōne primi canonis talia pstrigūt poros: et quod lac multum in poris iuscat et fortiter illos opilat: vnde sic ē causa

De accidentibus

retinēdi vapores: et sic poterit eē cā apostēatis cerebri.
 3o maxie vitupat Auic. emulsionē lactis sup caput: et ex
 isto loco accipit q vnguēta et emplastra sūt pp hāc cām
 multū suspecta. ¶ Sextus. q vbi tibi vī necessariū re-
 mittere calitatē cerebri stāte plenitudine catarro et co-
 acte opando: securius ē pcedere cū apitiuis porroz et re-
 solutibus vapores ad extra: vt cū inclinatioe capitis su-
 per vaporē aq dulcis sua actuali calitate apiētis et resolu-
 uētis: et sua potēiali friditate frigefaciētis: et si videt fac-
 decoctionē rez resoluētium cū ea: vt camomille et hō.
 ¶ Septim⁹ q stāte repletōe capitis de mā subtili et co-
 lerica et vapor colerico poterūt h frigida admistrari:
 qm cōferret ingrossando mām: et repletio talis cognosci-
 tur ex siccitate nariū instātia vigiliā: et hō signa de ma-
 la complexione cala cerebri: et tu ibi. ¶ Octauus. q vbi
 fuerit fōnus pfundus aut multus ac fuerit fluxus humi-
 ditatū de ptribus supioribus: tūc cauēda sūt ista ifrigidā-
 tia: et trabēda sūt hūiditates ad iferiora. Canō ex se: et ex
 dictis notus. ¶ Non⁹. stāte sudore forti ac hora resolu-
 tionis mae q ē aī sudorē regulariter opando nō sūt h fri-
 gida epithimata applicāda: pz. qm ē causa vt supra retē-
 tionis mae et plongationis febris. Et ocm ē regulariter
 qm coacte aliqū stāte plenitudine necessariū ē illis: vt
 et stāte sudore: et h accidit quādo calitas febrilis fuerit
 ita vehemēs q timeret ex ea ariditas corpis ac mors:
 nā tūc meli⁹ ē febrē plongare: vñ Auic. quādoq; lōgitu-
 do egritudinis saluio ē q ipsius acuitas. Ex quo iferē-
 do in pncipio porisimoz stāte rigore non debēt talia ap-
 proximari: et scito q nō ē facta mētio de ifrigidatib⁹ ad
 itra exhibitis. Nā ista reseruiant ad canonē sequentē pnci-
 palē et vltimū: qui ē iter pmos et pncipales. iz. et cor-
 rectio accidētū: de siti. laudat sūme syru. de papauere ab
 Auic. et potus ei⁹ qualitercūq; et cū aq frida vt Sētilis in
 lep viola. et alia filia. Itē aī eius positionē scito q ego ap-
 posui ifrigidātia cor: licz Auic. ea nō scripserit. ¶ Un⁹ cō-
 tētio est iter medicos an in febrilibus putridis opētāt cor-
 di epithimata: sacculi. et hō. et maxie a pncipio: et vñ q
 sic: qm iflāmatio pncipaliter ē i corde: q videt cito et hū-
 liter p ipa remoueri posse. In pncipio cōmunis modus
 practicādi. ¶ Dicēdum q i pncipio stāte in eo plenu-
 dine: et i pulmone: et coartatōe hanelitus regulr operā-
 do nō cōpetūt neq; cordi neq; epati vt ocm est: qm pro-
 hibēt mās ab euaporatōe: et egritudinē prolōgāt: coacte
 tamē vt in nono canone imēdiate pcedenti poterunt ac-
 debēt approximari: et sic pz qd dicēdum ad rōnes: et ē so-
 lutio cōis doctoz: i febrilibus aut pestiferis incēsiuis et hō.
 medici inordinate ordināt epithimata: q vt credo nūq;
 frida applicari debēt: s; cala aut tepida: nam eoz friditi-
 tate actuali poros claudunt et fortasse per antisparistas
 adaugent caliditatē: s; de his magis in de febre pestilē-
 tiali infra. Et certe sacculozum opatio applicatoz cum
 moderata calitate: actuali. s. est mihi visa sūme vtilis: q;
 uis epithimata videant tēpore magni caumatis plus cō-
 ferre: et tu cōsidera. ¶ Decimus i ordine eoz q pūnet
 ad admistratiōē pncipalī: est q cū in talib⁹ febrilibus
 mae sint acute aut pacute: et sint apte sui acutie induce-
 re intestinoz rāsūra debes attēdere ne euacuando aut
 aliter opando eoz sequat excoziatio: nam sic virt⁹ mul-
 tum debilitat. Itē nā terreret in emissione supfluita-
 illas pp timorē futuri doloris: et tandē facta aggregatōe
 multa a qua vītus multū ledere: non potēs amplius su-
 stinere emitteret cū magno et lōgo dolore: i q multū de-
 bilitat. ¶ Itē aduerte q vt supra ocm ē canones po-
 siti de euacuatione absolute seruandi sunt in acutis non

absolutis: maximeq; terminari consueuerunt ad. 20. et i
 peracutis pacuteis et. Cōpleri tamen habēt diuersis in-
 strumētis nō fm speciem: s; sola intensiōe et remissiōe
 differētibus. Nā intensē frida vbi gratia debetur acutis.
 Intēsiōra pacuteis: et maxime intensē pperacutis: et iō de
 ipsis vñ feci caplm: pp quod bñ considera.

¶ Canō duodecim⁹. ex pncipalibus ē accidētium corre-
 ctio q in numero ab Auicē. ponunt. xxv. distinguēdo in-
 ter rigore horripilationē et frig⁹: q tamē Auic. sub vna col-
 locauit rubrica. et qz vt ipe Auic. horripilationē cōplemē-
 tus et cura pfecte h hēri nō posset nisi adducerem⁹ q seri-
 pta sunt de eis i tertio sup suis rubricis: quā rē si facere-
 mus eēt opus nostrū nimīū prolaxare: hic de eis satis suc-
 cincte pertransibō aducendo que in eozum remotiōe
 efficaciora reputauī.

¶ De rigore horripilationē et frigore. Rubrica II.

¶ Contra rigorem horripilationē et frig⁹: qm alibi

nō sic diffuse de ipsis ptractat: hic de eis fmo
 nē b i loco amplificabo: et scito q auctores nri

psueuerūt qnq; vti his terminis vt sinonis se

gores sūt. accipit ibi rigor idifferētē p oī tali tipo: siue

sit frigus horripilationis aut ver⁹ rigor. Itē i libro d tremo-

re et rigore dixit Hal. rigor ē fortis friditas: ita q sepe iue-

niūtū istī modi dicēdi auctoz: et oī exponere vñ p alio

¶ Sz omittēs h: qz pratico nō sūt vtilia: vñ ad eoz d:

claratōes veras: et magis psuetas: dicēdo p cū Auic. q hor-

ripilatio ē dispō: i q sentit eoz⁹ friditatē supicialē iēqlr

sup mēbra cutanea ambulātē siue currētē cū punctiōe i

eis et i lacertis: et maxie q sunt sub cute scā: ad quā segtur

mot⁹ pu⁹ malus circa pres cutis fact⁹: cui⁹ cā ē vapor ma-

lus aut acut⁹ siue mordicās iēqualr sup illa mēbra ipsi⁹

vñ accidit iēqlitas fuge calorē ad iteriora: et iō sentit fri-

ditas nō eqlr p oīa mēbra sparsa: et dicitur subito: qm qm

venit paulatine nō cāt horripilationē neq; rigore: vt pz

i icteritia: et ē snia Hal. gnto de accētī. Sētitur friditas p

uatiue: sic et positue: qm tal⁹ vapor a mā eleuat frida:

et estimādū ē q qm talis mā mouet de pfūdo siue de ve-

nis siue de loco extra venas ad exteriora: ipa fac ē sen-

sationē i mēbris iteriorib⁹: qb⁹ obuiat: vt i muscul⁹ et alijs:

s; illa ē debil⁹ et pue more: vñ Hal. i libro d tremore: horri-

pilatio ē accētī soli cuti: et d horripilatio: qz piloz erectio.

erigunt at pp Sectionē cutis: vñ pstrigif radix piloz: et sic

eoz sit erectio: et cā horripilationis sūt eedē q rigoris: d q

bus statim differūt tñ abinuicē rōne debilitatis et forti-

tudinis eoz: s; loquēdo de horripilationē h ipsi⁹ cā facti-

ua dz assignari mā cala acuta: qd sic i alijs nō ptingit febr-

bus maxie fridis. ¶ Rigor ē mot⁹ pcutiū mēbroz cū

tremore et friditate fact⁹ ex delatōe mae sup musculos

irrfsecos et cutaneos causas: q qdē mā quādoq; ē cala:

vt in tertiana: quādoq; frida: vt i quartana: et maior ē: qz

extēsiōr in qrtana q i tertiana. et Hal. de rigore dic q ri-

gor ē friditas cāns dolorē cū motu inuolūtario et iēqlī cō-

cussione totius corporis faciēs ipsum cōtremiscere: et vt

ocm est: huius rigoris in se. s. acuta causa ē mā calida.

¶ Causas aut quatuor vñ assignare Auic. pma ē pmiti-

ua vt aer fridus aq frida aqua calida. et hō. subito corpi

occurrētia. Secūda ē coniūcta vt mā ipa: aut vapor cali-

dus aut fridus mordicatiū aut nō sup mēbra sensibilia

subito spūs. Tertia et sic pnatia reuocatio calitat ad

itra ex nocūto pcepto. Quarta ē debilitas vītutis vt ac-

cidit his q moriunt: vñ qnq; oppressa propter sui obilita-

tem ipam mām sic opprimētē ad mēbra expellit sen-

sibilia: itē videmus in decapitandis aliquando supueni

An in febribus putridis opit. et
 Cordi compertum.

re rigore ex consimili causa. et tu considera. Māe autem clausa ad intra venas non faciunt rigorem: quia stant gete: et si mouetur sunt illi motui assuete: neque subito mouetur. Item tertio: quia vene sunt pauci sensus. **¶** Frigus vero ut contra distinguitur is est cum homo percipit in extremis suis manibus. scilicet pedibus et lacertis dorsum: quia scilicet in parte eorum gibbosa que est magis carnosa: sic dorsum lacerti dicta: frigus perit: quia scilicet abscissa punctione et aliquo malo motu: unde Hilbertus. frigus in spina: et lacertis dorsum maxime sentit: quoniam plus de materia causante ipsum expellit ad posteriora quam ad anteriora et facilius impissio friditatis in posterioribus: propter frigiditatem nuce ac nervorum ab ea ortorum: apparet autem in continuis flegmaticis frigus ipsum perit. de quo et de aliis duobus dicet ad plenum infra in capitulis de cura ipsorum febrium periculari: propter quod volo tibi pro nunc de ipsis hec pauca sufficere.

¶ Ad curam eorum trium accedendum redeo: et primo dicam de rigore: et primo scito quod licet sermo noster deberet esse de rigore in febribus acutis: tamen nihilominus quia alibi saltim ab Avicenna non sic habetur eius cura generaliter hinc extendam me ad ipsos: ut in acutis et aliis accidit morbis. **¶** Canones. **¶** Primus. quando rigor non est fortis: et a virtute bene sanabilis: non dicitur a medico notabiles medicinas remoueri: sed ei sufficere debet cooptura melior leuis calefactio extremorum liborum spine: et hic est communis modus quem seruant medici in eo debilis cura applicando panes calidos lateres calefactos: et alia huiusmodi de quibus infra. **¶** Secundus cano quod si rigore cretico. quia scilicet ante crisin facto non debet contraria applicari: nisi ex eo virtus multum persterneretur: aut aliquod aliud forte et malum accideret inde sequeretur. Et cano est: quia omnis talis cito recedit: et ei succedit fluxus aut fluxus ventris aut aliquod tale: quod si cogimur ad eum remouendum: tunc triplex insurgit intentio. Prima diuersio: quia prohibito delatōis humorum ad membra sensibilia. Secunda est tristis sensationis remissio. Tertia est alteratio et pororum aptio. Prima completur cum ligaturis extremitatum adiutoriorum brachy et huiusmodi ipsas reiterando. Item ut Avicenna. fiat leuis fricatio extremitatum manibus et panis calidis: fortis autem virtutis debilitaretur: et prohiberet fortassis fluxum ventris per crisin. Item ad hoc facit calefactio extremorum liborum testiculorum spine et totius dorsum colli et capitis frontis pectoris et totius cum panis calidis cum lateribus in igne calefactis: deinde aspersis vino debili et iuolutis deinde in panis et appositis etc. Item cum cucurbita stannea plena aqua calida vel vino. item ignitur siue acceditur lamina ferrea: et in vagina lignea ponitur: et pedibus applicatur: et est practica vel tramotano tempore magni frigoris in quadriga euntium. **¶** Et si rigor acciderit infirmo existenti extra lectum: et ipsum intrare vellet ipsum prius calefacias cum bacili pleno carbonibus ignitis ducendo ipsum de super lintamina: aut calefacias illa prius ad ignem: et huiusmodi omnia sunt que communiter modernis medici operantur. Adunctiones venio que non nisi pergere necessitate applicari debent: nam remorior rigore ille adauget caliditatem febrilem: et ex oleis conuenientibus sunt oleum anetinum camomelinum rutaceum de liliis: et huiusmodi. nam per oleum anetinum solum completur due alie intentiones: ut quia scilicet remissio tristis sensationis et pororum aptio ita per oleum camomelinum: et per rutaceum simul: et per camomelinum et rutaceum simul. Tu itaque ut libet compone: et de remedijs ad ipsum fortibus testati copiosum facias: scilicet prius scito quod cum quis curam rigoris et maxime euenientis in principio febrium: de quo est sermo specialiter tu debes peruenire horam aduentus eius cum remedijs dictis: incipiendo semper a facilioribus ut a panis calidis appositis locis dictis tegulis lateribus calidis: et huiusmodi ut supra: deinde ad unctiones

et cano seruandus: et in frigore: et in horripilatione: et tu eum bene serua: habet remedia valent stare actuali rigore aut frigore: et fieri debet et eo. **¶** Tercius cano principaliter quod rigor eueniente tempore actuali crisis non sunt huiusmodi remedia applicanda: sed solo pronostico relinquendus est: cum sit signum malum: et predictio nis: de qua et de signis pronosticis habet infra: et habet scito quod aliqui accidunt rigor absque febre: et durat pluribus diebus: ut in libro de rigore habet. et quanto de accedenti: et procedit ab humore vitreo non putrefacto: et in isto et in forti contingente in febribus plures sunt canones obseruandi: quorum quidam res respiciunt non naturales: quidam naturales: quidam propter naturam. Exemplum de primis prius quod aeris dispositio metiatur a te medico ne sua qualitate aut friditate aut malo odore: et huiusmodi sit causa rigoris nedum factina: sed non conseruatiua. **¶** Secundus quod regulum tu non debes cibare tempore actualis rigoris: quod si a matre puenerit frigida et cogaris ad cibi aut potus exhibitionem da actualiter calidum et potetia tale ut vinum calidum actum et potes. quod si matre calida fuerit et mordacitua da talia actum et potetia frigida: et dicitur. et cogaris: propter quod ponit tertius respiciens res naturales ut virtutem. quod si ad tale rigorem siue membrorum concussionem sequitur virtutis debilitas magna: tunc exhibe cibum et potum: ut dicitur est: ut brodium aut consumatum puli cum cinamomo: aut oua sorbilia: aut aqua carnis sublimata cum aliquo aromatico calido. **¶** Quartus. quod an aduentum rigoris non incouenit dare cibos aut potus calidos aut frigidos secundum matrem exigentiam. **¶** Quintus. quod si ita sit: tamen potus medicinales a quibus natura non ita impeditur ut a cibilibus sunt conuenientiores: de quibus infra. **¶** Sextus. quod ab accitibus aie que sunt apta tremore careant timor fortis est abstinendum. **¶** Septimus est minoratio materie quando a multitudine venit: et huiusmodi euasio potest fieri: et de tempore actuali rigoris spalliter cum vomitu inuadente egrum ad vomendum cum vomitino leui ex aqua tepida et sy. acetoso simplicitate: de quo infra de cura tertiane non pure: et huiusmodi vomitus consumit multum inuare et febres abbreviare: et maxime matrem ente calida: nunquam fida est cum solutio. Dicitur quod regulum fida est: ita quod eius operatio sit completa an aduentum rigoris: ubi autem rigor esset continuus: ut dicitur est: fida est ipso existente: sed ubi non: non nisi imminens piculum te cogeret ad eam faciendam. Impositio suppositorum posset fieri: consideranda. **¶** Octauus remissio acuitatis matrem et subtilitatis ac mobilitatis eius: et huiusmodi completur cum medicis opiatis non fermentatis ut tyriaca noua datis an eius aduentum. Sed huiusmodi nota canone: quod talia dari non debent: nisi virtute exente forti in pauca quantitate: quia aliter fortasse extingueretur calor naturalis. et fortitudo virtutis prohibetur. Sed Avicenna. habet posse stare infirmum erectum super scanum aut super lectum. valet et cibi fridi et potus: et alia que faciunt ad imobilitatem humorum: ut ges animi accitua ut supra. Ad eadem intentionem valet philonium sy. op. panere et ea que dantur in puocatione sonitum extinguentia posita supra. **¶** Nonus est remissio friditatis matrem et grossicie subtiliatio ac viscositatis icisio. Completur cum calis subtiliariis viscosius: ut supra in quarto capitulo multos habes sy. tales ut oximel scilicet. Item et sy. acetosus posuit: et huiusmodi. cum agas de calameto aut de ylopo aut de ruta et huiusmodi. dat actum multum calidum Item cibi calidi et potus calidi: vel minoratio cibi confort. Et cala ista sunt que ad itra: aut ad extra applicantur: ut ad itra tyriaca magna fermentata cum vino calido exhibita an aduentum rigoris per vinum aut duas horas: et nota cala: de qua in procedenti canone: nec hic aliter exemplum co: quonia de exemplis te statim copiosum facias. **¶** Decimus est diuersio. completur cum ligaturis: ut supra in completamento per me intentionis ex tribus an bos canones decem posite. **¶** Undecimus est extremorum calefactio: et huiusmodi completur est in duobus primis intentionibus ex tribus positis: ut in hoc casu laudat Avicenna.

Rigor in Crisi

Rigor absq. febre

vomitus in rigore

De accidentibus

positione extremorum in aqua calida: et de his calefacientibus copiose statim. ¶ Duodecim^{us} est virtutis vigoratio quod cibis exhibitis ante aduentum rigoris per duas horas vel tres fieri debet et sunt cibi confortativi cito resolutibiles et digestibiles: ut aqua carnis sublimata aromatizata aromatibus frigidis aut calidis ut eget dispositio. ¶ Decimum tertius claudens alios: et de eo supra aliquid est per a lenioribus est inchoandum gradando ad fortiora: vnde in primo ordine ex his quod ad ista et ad extra applicari possunt: pone camomillam et oleum eius. in secundo ordine absinthium et oleum eius. in tertio apium. in quarto abrotanum. in quinto agaricum. in sexto sticados: deinde laurum anisum fiseleos calametum: sanficum: aristologiam: costum. et hys. ¶ Expositis laudat in causa frigida: et expertis in quartana quotidianiana de flegmate grosso: et in tertiana non est potius aqua vite. et cum pulvere gariofilorum. et hys. de per mediam horam ante aduentum eius premissa fricatio et est fricatio facili sine intermissione post est exhibitione. Quidam ipsas exhibent cum modico tiriace antique: et hoc est forte remedium. Aliud lenius est inunctionio ex oleo camomillino: et de liliis secundo. Aliud ex oleo rutaceo: et oleo liliorum: vnde talia calida actui applicari debent cum panis calidis ante aduentum eius per horam vel saltem mediam. Ad idem. Ex pulueribus simplicibus iam notatorum: et oleum de costis: de camomilla: de ruta: et est visuale: aut de euforbio si vis fortius addas minuas ut videbit expedire. Item. Ex sinibere piretri achori ante. et hys. de cum vino calido. Item valet metridatum datum cum vino calido. et hys. et elius diaciminum mesue. item diacynamomum eiusdem: diacalametum et hys. Et ut supra eleganti me a rigore in acutis contingente: et hoc idem: quod de rigore non sic alibi tractat: et idem me in eo extendi: volens ut de eo tibi ut scripta sunt sufficiant: nam de ipso rememorando dicebat in capitulo infra ponendo multum particulariter. Expertum in rigore. Ex tela aranea et cum semine vrtice et acceto comisce et pulvis applica ante accessionem. Et autem secundo canone. capitulo de mira. capitulo de ar. mira accepta: et cum pipe et aqua ante initium rigoris tollit eum.

¶ Signa demonstratiua volo pro his tibi sufficere notificationes de rigore horripilatione et frigore posite.

¶ Pronostica. Vehementia rigoris arguit viscositatem mæi. Rigor plurime redditus in febre prava cum debilitate virtutis mortalis. Quod si cum eo non remouetur. Virtute ante fortis non est bonum. Et deterior omnibus est ut sequatur ipsa euatio non adiuvans et non sedat cum eo se. et si non accidat euatio ite: et signum quod humor est morbus et vincens quod expelli non potest et est malum.

¶ Aphorismi huius accidentis.

¶ Quibuscumque in febribus sextanis in sexta die rigores sunt discreti sunt. 29. quarte.

¶ Si rigor incidit febre non deficiente iam debili ente virtute mortale. 46. quarte.

¶ A causone hito rigore supueniente solo fit. 58. quarte.

¶ Quibuscumque in febribus quotidianis rigores sunt quotidianas febres exoluntur. 62. quarte.

¶ Frigidum et spasmus et tetanos et nigrores et febrium rigores. 18. quarte.

¶ Ulceribus quidem frigidum mordax: cutim indurat dolores sui et sanie facit: nigrores rigores spasmos febres et tetanos facit. 21. quarte.

¶ Rigores quidem mulieribus incipiunt ex lumbis magis et per dorsum ad caput: et viris retro magis quam in priori parte corporis velut coxarum tibiarum. 69. quarte.

¶ Quibus in causis treores sunt alienatio soluit. 26. sexte.

¶ In sudore rigor malum. 4. septime.

¶ Ex multitudine potatione rigor et desipientia malum. Et hec de rigore horripilatione et frigore que non videntur differre secundum quosdam nisi secundum intensum et remissum. 7. septime.

De sudore superfluo.



Contra secundum

Contra secundum sudor superfluo. Et hoc sudor consueuerit multum tripliciter distinguere: ut scilicet quatuor de eo: ut penes quatuor rationes quantitate subiecti ipsius appetitus: et hoc: ut infra de pronosticis: tunc hoc de eo loquitur iterum: ut est superfluo. posternens virtute per plim a subtilitate mæi vel eius liquiditate aptura pororum: aut debilitate contentine: aut excitatione expulsiue. ¶ Propter quod non in principio. De sudore cretico et sili g accidit declingit feb. nullo modo est strigendus: nisi cum superfluit: et virtute posternit: ut cum pducit ad lipotomia et huius. ¶ Sudor diaforeticus vel cardiacus dicitur quod fortiter assuevit appetere febribus: ut in causone sincho: et hoc: cum ex eo videatur innere piculuz cohibendus. ¶ Sudor veniens in principio febrius non est strigendus. multitudine. n. mæi signat. ¶ Modus autem grandis sudore superfluo: est quoniam caliditas febris vel benignes calefacit et subtiliat humores: et poros rarefacit: vnde deficit contentine: et non potest retinere quoniam fluat: et vapores mali veniunt ad cutem: cum quibus per defectum contentine veniunt et huius: et sic per os euanescit et spiritus et huius humores: vnde corpus debilitatur: et signum quia ipsum sudorem corpus non bene sustinet: et maxime in suis actibus mæia deficit et obtundunt.

¶ Cura. n. cum his quod se suis opponunt causis: ut ubi gra corra humoris subtiliatione cum igrossantibus: ex parte friditatis aeris ciborum et potuum fridorum: et talia habuisti supra tertio et quarto capitulo. Et de dieta iam dicta de ipsis acutis contra aptationem pororum pcedat. In fridando aere cum flabellis: linteamibus ut in priori capitulo: siue panos subleuare: nam continua aeris mutatio corporis magis fridat: et per pleumatum pleumate. et hys. Item non abstergat sed dimittat sudor in poris infirmari: sic. n. phibet sudor. Aristoteles et per pleuma. pleumate. et hys. Contra debilitatem contentine pcedat cum stipticis fridis itus et extra exhibitis. Et valet inunctio ad extra oleum rosæ. ex oleo onfancino factum: de mirto: de folijs salicis et hys. Item valet. Ex olei rosæ. mirtini ante. et hys. citoniorum. et hys. balaustrarum. sang. draco. ante. et hys. laceti parum et cum pauco cere fiat ut linimentum. Ad ista exhibe troch. de charabe de terra sigill. cum aqua nenufar. sy. de mirto: et sic de alijs potibus supra in cura acutaz: de quibus et capitulo quarto. Ex quibus et perficitur scilicet iterum: et maxime cum istis vinctibus: ut per. Et ex consiliis perficitur alia iterum quod est icitatio expulsiue. Ad consilium autem has iterum adiuuat diuersio: ut puocatio humorum per alias regiones: maxime per secessum: et per puocatiuam. Et vnde per puocatio vnde sit magis conueniens: eo quod sudor: ut per ea non est aquas sanguis cui pus colericum est admixtum: et cum via aquas sanguis sit via vrie: sequitur et hys. vria est aquas et sanguis: et superfluo. Item aduerte quod parum dormiat: nam sonus sudore puocat: nam panis coopiant multus. ¶ Ad retinendum sudorem valet succus sempiuue. Item et solatri cum quibus addantur ex fridis stipticis: ut bolus armenicus: draganturum: gummi arabicum gale et hys: cum aceto et oleis stipticis dictis. Laudant multum Heril' rosatam nouellam nicol. et in die dabat pluries. Item vltio cum alia non videntur ferre sentiente virtute super extrema pyciat aqua frigida: aut ipsa ea teneant. ¶ Postremo non quod loca quod innugi debent in casu isto sunt frons tempora pulsus brachiorum et spinalis medulla.

¶ Signa demonstratiua nota sunt ex sensu ipso. ¶ Pronostica. Sudor fridus cum caliditate fe. est signum malum valde: et per perie qui appropinquat capiti et collo: et signat sincopiz. Quod si febre fuerit magna: tunc mors est prope. ¶ Sudor multus signat longitudinem egritudinis per multitudinem mæi. ¶ Quod si sudor non inuenit leuitas: non est signum bonum. Quod si fecerit augmentum nocumeti: tunc est signum malum licet sit cois corpori et. Et multoties quod incipit egritudo cum

• Lem inuigilanda in Sudore Superfluo

Rubrica III.

accus: et est ordinis sic ab Aui. posu

Ordo ac applicatione vnde ordinem et fortum in Rigore.

totus aqua vnde in gressu in rigore et expertis.

Expertum in Rigore.

sudore: deinde segtur ipm febris r plonqat. Et cu ex sudore puenit horripilatio no est bona imo malu: qm horripilatio signat expasidm hūoris mali nocētis i corpore: r illud signat q no mūdificat: imo mouet de hūoribus malis illud cui acuitas ē fracta pmissēs ipm hūiditativus q resoluūt p sudore: r signa q mā plurima no resoluūt apud euationē sudatiuā. Quando i sudore frōtis debilitat pulsus: r vus ē signum malum. Or si cadit pulsus: tūc est mors. Sudor bonus cui puenit vt sit p ipz crisis cōpleta: est ille q fit in die cretica: r est cōis toti cor porz abūdās: r cū ipo alleuiat ifirm: r segtur illi ille qui n ē cōis: s3 succedit ei leuitas. Et ad sūmū p sidera sudore p seipm i caliditate sua r friditate: in colore: i odore r gustu: i quātitate: multitudine: paucitate: tpe sue egressiōis an sit i pncipio statū: aut declinatōe. Et qd associat ei de febre i fortitudine debilitatis. Et qd succedit ei ex leuitate r grauitate. Sudor in cōalescētia multiplicat pp reliquias maei: qre nō ē malū puā facere minozationē. Sudor ē bona crisis i egritudibus acutis r flegmaticis. Anicē. scda qrti. Et h nō qd pma qrti de signis flegmatice iqt. r de ppriorib' signationib' ei ē puitas sudoris r puatio ei. Et scdo aphoz pmeto. i3. Omnis crisis plus attinet sanitati q mori: nisi morb' fuerit pestilētia lis: cōsidera. Sudor in egritudib' acutis vplm fit in tertio r qnto r minozat i quarto: r pap qdē ptingit s3 qd expimentatores estimant: vt sudet eger. in. 20. 30. r 34. De fluxu sanguinis narium. Rubrica III.

Qontra tertiu r est flux' sanguis narium supfluo. Lanō. nō est restringēdus cetic' nisi cū ad vehemētiā debilitatis vtutis corp' pduxerit. Et cōsueuit h fluxus vplm i acutis febrib' cōtin gere: pp vehemētiā caliditatis subtilitatis r acuitis sanguine: qre i ei' remozōe pcedēdū cū his itētib'. Pri ma ē malā cōplexionē alterare cū fridis r siccis: sanguine ēt igrossantib': vt ei' subtilitas r acuitas remoueat: r b cū dieta r digestiuis: de qbus tertio r qrtio capitulo. Scda itētio ē diuersio cū ligaturis vētosis r h3 vidēdis qnta terty. Et flōia in h viū h3 potissimā: vētose cū scarificatōe: r absq. Tertia est cōstringere vias p q's sanguis trāsitur' est ad nares: vt ponere pānos lincos in aq frida ifusos: r cū aceto r absq circa collū r ptes ei cir cūstātes. Itē ifridare caput vt statū. Quarta ē corri gere nocumētū mēbz mādātis: vt ē epar aut splen r h3. Ex remedijs bonis i fluxu sanguis nariū sunt ifrida tio capitis p exteriora cum pānis ifusis i aq ros. succo so latri: sempuiue: aq nenufaris: bolo ar. sang. dracōis: r h3. nisi sit qd phibeat: vt grauitas capitis: catarrus: friditas cerebri nimia: squinātia. Itē qñ fluxus eēt a venis vl ar terijs iferiorib': nā i his casib' exteriora adaugēt fluxū. vep attractio aq rosate: aq veri frigoris cū puluere con strictiūo p nares cōfert r potēter. Et ē remediū cōe ma rime cū aqua frida. fieri p r h attractio cū succis fridis cōstrictiuis. Succus stercoris asinini recētis multū va let positus i narē. Itē puluis eius desiccati solus: aut cū sanguine dracōis: masticē aut thure r h3 valet potēter. Prohibet trāsitu sanguis ad nares circūuolutio pāni in fusi i aq r aceto. r h3 applicatio fridoz ad caput: vt dcm est. Itē applicatio narcoticoz qñ leuia nō pferūt. Item ifusio aq fride sup caput: si nō sit qd phibeat vt dcm est. Itē ifillētur vl attrahātur ligda frida p nares ex aqua ipa: aut succ' sempuiue: iusgami mādrazore: r h3. Itē in dictis succis cū sanguine dracōis r gipso iuoluātur tēte magne r in nariū ad obturādū iponātur. Itē admistrē tur pulueres stiptici vt balaustraz: corticiū granatoruz:

acarie: ypoquistidos: r h3. Et friditati attinētia. Et h de ipo sic dca r pauca sufficiāt. Uelle at enarrare oia eēt h ponere capitulū de ipso: de q Aui. qnta terty: r tu ad eū. Signa demōstratiua nota ex sensu. Pronostica. Tā puus q multus malus: r q est ex san guine nigro est pluris malicie. Qui ē ex sanguine purpu reo raro ē malus. In qrtio factus significat difficultatez crisis: bon' q cadit in iparibus. Aui. febres incensue ter minātur cōplete p fluxū sanguinis nariū: similiter r ter tiane: r melior ē qui fit ex pte ifima. p rarius p rarium. Aphorismi.

Quibusq; i febrib' sanguis fluit mltitudo vnde cūq; i resūptōib' vētres his hūectant. vigesim' septim' qrtē Quibusq; i febrib' aures surdesūt: sanguis e narib' fluēs: aut vēter turbat' soluit egritudinē. 60. quarte. Quib' ipes ē ad articulos apostema i fine. Si vō ex na rib' sanguis fluit valde r celeriter soluit. 74. quarte. Mulieri menstruis deficiētibus sanguinem e narib' fluere bonum est. 33. quarte. Caput dolenti r circūdolēti sanies aut aqua aut san guis defluens s3 aures: aut nares: aut fm os soluit egritudinem. 10. sexte. In sāguis fluxu desipiētia aut spasm' malū. ix. septie. De vomitu supfluo. Rubrica V.

Qontra quartū q est vomit' supfluo. Et l3 plures sine cāe: r decima tertia terty videri h3 de eo: tā mē tres p huerūt esse cāe eius in acutis. Pri ma est mā in stomaco contēta: in eo genita: vt colera: aut aliūde trāsmissa vt vitellina. Scda ē materia cōtinue fluēs aliunde ad stomachum. Tertia est debi litas contentiue.

Canones. Primus ceticus nō ē cobibēdus: ad quem segtur leuitas iocūditas rē. Secūdus. cōtra non cre ticum: si ē ex prima cā da vomitiū ex aqua tepida r sy. acetoso. Et si vis eū fortificare: fac bullire scia raphani pus in dicta aq: s3 h nō facias si te necessitas nō cōpeller tūc euabitur mā eius. Or si fuerit cū eo rugit': r aliqd si gnū aptitudinis dscēsus maei ad iferiora: dare poter' perā vl aliqd tale solutiūū: et maxie pferret. si cā fuerit ibibi ta: r ibi ēt fuerit flegmatic'. Facta at euone tal' hūoris: da equās cōplexionē malā stōaci: vt aquā granatoz: mī uā citonioz: bucellas ifusas i vino granatoz. Itē puenit r pot' aq fride si nō sit qd phibeat: vt i pcedētica dcm ē. Itē applicatio emplōz r ebzocationū fridoz ad ex vō rixachara: r h3. Or si fuerit ex scda cā tē vtēre stipti cis ab itus: r ad extra: r illa cōtinua ēt ex pte cibo r po tuū: p qd' tertio r qrtio cā. Or si ex tertia pur te redu cas ad stiptica it' r ex applicata. ex ipis dōestica magi sē. Acetum. Rosa. Sorbe ipse. Agresta. Sāndali. Branata. Citonia. Sy. de mirto. Charabe. Corallus. De acetositate. Lactuca. Coriandrū. citri. Endiuiā. Lucurbita. Sy. rosatus. Mirtus. Dyacitoniten. Scorzia ferri. Nespila. absq spēb'. Troscisci d ros. Tamarindi. Ribes. Electuariuz de Zuchaz ros. r h3. Berberi. sorbis. r tu compone.

Et descēdēdo ad p ricularia nouē ponunt itēdōes. Pri ma ē remozio cāe faciētis vomitū vt dcm ē. Scda ē recti ficatio regimīs. 3. ē rectificatio stōaci. 4. ē rectificatio mādātis mēbz. 5. diuersio fluētis mae. 6. ē imobilitare mās. 7. coāguistatio ductuū: vt. s. d fluxu sāguis nariū. 8. repssio acuitatis r sēlatōis stōaci. 9. mitigatio accitū vō

De accidentibus

mitus: que oēs cōpleri possūt ex datis nūc simplicibus
et cōpositis cū diuersis igenis in eoz applicatōe: et tu cō
pone. Nā oīa velle hic declarare eēt adducere quasi ter
tium Auic. Et tu ad illa te reducas capla.

Signa demonstratiua nota sūt ex materia ipa.

Prognostica. Vomitus semp est malus: saltē p vias signi:
vomit purus malus: et quāto purior deterior. Colericus
purus significat vehemētiā caloris. Egematicus vō purus
vehemētiā frigoris. Vomitus citrinus malus et viridis et por
rinus et fetidus: et q̄ ē sicut odor fide: rubeus cū nigredine et
obscurus: et deterior: q̄ ē sicut flos eris: et niger malus ppe
qū post ipm fit spasin subito: et ipse statim interficit nisi sit il
lic fortis vī: fortasse remanet vsq; ad duos dies. Vomitus i
febze pestilēiali semp malus. Vomitus melāco
licus solus pessimus. Quā vomitus fit cū fortitudine vir
tutis et signis digōnis et leuitate accitium et i die cretica:
bonus etiā in ipso febribus: et bonus et minus bonus ēz
bonitatem maiorem et minorem signorum.

De fluxu vētris superfluo.

Rubrica VI.

Contra quitū et fluxus vētris su
perflui: cā ei in acu
tis est mā cala colerica. Et iō p ei cura hanc
solā cām seqr. Nā velle oēs ei cās amplecti
eēt plixare: et satis extra ppositū: qre Auicē.
nos remissit p eius cura ad. xvi. terty: et tu ibi.

Canones. Primus. Creticus nisi supfluat: nō est cōstrigē
dus: q si supfluit da stringētia itus et extra. Et vltio cū
alia non plunt venias ad narcotica. Sed attende ne ni
mia sit virtus debilitas: qz cū eis facilliter posset extigui
calor. Et ex domesticis cōmēdatis talib; sūt: aqua orde
i vltulati: qua decoquat mirum aut caro citony: aut aliq
tale cū dragato. Itē valet syrupus de mirto: de ribes: de
agresta mesue: mīua citonior: troscisci de spodio et h; Et
in cibis lēs excoctata bis elixata scā acetosa cūz succo
granator acetosorum: aut cū aceto: et h;. Et ne va
cuis dīcedas: aliq simplicia ac cōposita qbus adimple
ri poterūt q oca sūt b subscribā. In via cibi lēs: vt ocm ē.
Endiuiā.

Lactuca.	Balaustia.	Zucharum rosatū
Panicum.	Halla.	vnus anni.
Mileū fractū.	Humi arabicum.	Triasandali.
Panata ex tor tellis.	Licium.	Troscisci de chara be et h;.
Lagane n̄ sali te vni diei.	Terra sigillata.	Ad extra fac emplastra et.
Litonia.	Spodiū et h; p ipe ri cum clisteri.	Ex oleo murtino.
Nespile.	per os vō rob de berberis.	Rosato.
Ordeū et h;.	Sy. de mirto.	Litonior et h; cū corallis sādā dra gato spodio.
In via altera tioruz.	Rose.	Loziadro. Se. plā.
Acacia.	Dyarodon nicol.	et singulare it et ex appli. et cib positū
Ypoquistidos.	speciebus.	

Et tu pro his et similibus recurre ad Auic.

Signa demonstratiua ex materia ipsa nota sunt.

Prognostica. Quādo sic accidit fluxus: et post ipm nō se
quitur et. ē hūidus multū suspectus et dubitādū sp. Ege
stio fetida sitis egestio pueror et isatiū mala: qū. i. non
hōa: s; i declatōe bōa. Egestio colerica i pncipio nō est
mala et cassi virtutis pterq; succedat leuitas ē significatio
mortis: s; febris et sit eradicata. Quā egōnes sunt vn
tor: et illō i febribus acutis ē mortale aui. Cū i egōne sūt
aliq siliā corticib; lupinor et oib; egritudinib; tunc est sit

gnum mortale.

Aphorismi.

In vētris fluxib; mutatiōes egestionū iuuat: qū. i. appa
ret post signa digestiōis: et in die cretico et signo cretico: si
ad malū nō se cōuerterint. qrtusdecim secūde.

Egōnes nigre vī qū sanguis enuētiēs: et cū febre: et si
ne se. pessime: et quātocūq; colores plures fuerit magis
malū: cū farmacyis vō meli est. vigesimūpm qre.

Egritudib; quibuscūq; incipiētibus si fel nigrum sur
sum aut deorsū exiuerit: mortale. vigesimū scōus qre.

Ex quibuscūq; egritudinibus acutis: aut multi tem
poris: aut abortibus: aut aliter extenuatis. Si fel ni
grum: aut quasi sanguis exiuerit: sequēti die cretico mo
rietur. vigesimū tertius quarte.

Mulier i vīero habenti si venter fluat multum peri
culum est abortiendi. trigesimū qrtus quarte.

In colerico secessu disinteria malū. trigesimū qrtus 7.
De siti superflua. Rubrica VII.



Contra sextum

et est sitis superflua: et
lz a multis cōtingit

causis vt decima tertia terty: de ea hic tātum
modo dicā: vt a cā sit cala: vt i febribus cōtingit
acutis. Et ad eā remouēdam valet potus aq; oz

dei aq; veri frigoris: de qb; habes canones aliquos a te i
hoc pposito necessario reuēdēdos in pcedēti caplo in ca
nonibus pmi ordinis. Itē succ; bateche: cucumeris: et h;
vt in pcedēti caplo dicebat: vt nūc allegatiū est. Itē retē
tio rex fridax in ore: vt pūno: hūido: aut sicco: pū
in aq; ifusor. Itē semia citonior posita vī clausa i pecio
la depssa i modū ducati. Et silr scia cōia frigida maiora
mūdāta: sic i peciola clausa: et pū cū zucharo cādi dulco
rata. Itē siāt formelle pue ad modū ducati ex carne pi
ror: aut pomor: et ifūdatur i aq; veri frigoris: et p os du
catur: et cū supcalefacte sūt reuētiatur et alie assumant ad
cessationē sitis. Itē valet frequēs collutio cū aq; orde i
frida. Itē gargarizatio ex ipsis ags dulcoratis cū zucha
ro cādi. Itē valet aq; cocta cū succo granator acetosorū
aut mūzor dulcorata cū zucharo cādi. Et attende
q si eēt sitis ex flegmate salso exite i stōaco q nō potet
frida: s; cala aq; i orde i aut alia et dulcorata. Silr si cole
rica mā eēt ibibita nō deē frida: s; cala: qz frida cōstipa
ret mām i loco: dato q igrossaret. Silr si eēt sitis a mā
adusta deē aq; orde i et pur frida. Itē valet aq; cocta cum
succo aracy dulcorata. Itē valet inlep viol. rosatū: mari
me qū ē laxitas stōaci. Itē syrupus de acetositate citri
cū aq; ipa cocta cū ags endiui: violax: lactuce: cucurbi
te et h;. Itē ponat zuchax cādi p paululū tēporis vt nō
dissoluat i aq; veri frigoris: et i ore teneat: et ē vsuale: siāt
ex dictis linimēta ex qb; sepe lingua et os liniatur ex mu
cilagib; seminū iā dictor cū semibus cōib; et zucharo cā
di. cū sy. de acetositate citri: si attēdes cordi: et ita de alijs
pone. Valet ad refrigeriū multū iunctio cū reb; fridis:
aut ifridatio scā circa gulā. Itē ifridatio capitis cū bis o
qb; supra de fluxu sāguis nariū: et de sudore. et tu ibi.

Prognostica. Quādo in egritudinibus acutis sit sitis
vehemens et siccitas vehemens: tunc illud est malum
valde. Si febricitans multum situerit et subito cess
set sitis: et febris remaneat et lingua sit arida et nigra: mor
tem significat: proculdubio quia virtus sensitua ē mor
tificata que est ab ore stomaci. vehemētiōr ac deterior:
dein q ameri: dein q a fūdo stōaci. vltio q a ieiuno vī cōi
tate ei. Quā destrui sitis in febribus adurētib; ē signa
tio mala: et pprie cū nigredine lingue. Aphorismi.
Quibuscūq; desiderū nocte bibere valde sitiētibus:
si supdormierint valde bonū: et hoc cōtinet vitatē: qū si
tis catur p viā idigōnis. cōsidera. vigesimū octauū ante.

De profunditate somni.

Rubrica.

VIII.



Contra septimum

re profunditas somni

currere habes ad primam tertiam de subter et sono p. fundo. Et hic p. nunc tunc dicat: q. p. m. canon debz eē diuersio: quā pino tētare debes cum fabulis: et nonis iducētib' nūc gaudium: quāq. irā. Item sepe vocetur ricitel ad loquēdū. Itē fiat ligature coraz: si n. sit qd. pbi beat vt a. p. v. l. aliq. tale: aut debilitas v. t. r. t. fiat fortes et fortiores vt expedit. Itē v. t. o. s. a. s. pone cuz scarificatiōe iter spatulas: si etas v. t. u. s. r. c. p. sentiāt. Itē fricatiōes fortes cū panis asperis i spatulis in brachys in crurib': quāq. v. l. s. q. ad excoziationē vt in appoplexia. Itē iponaf coliriū ex pe ra colognitida. agarico. et salgēma ēt si videbif stante paro xismo. Et si p. m. itet suppositoriū meli'. deide sequant di nersiones. Itē valēt v. t. o. s. e. i pulpis crurii possit. Itē odo ratio panis ifusi in aceto fortissimo. Itē odor paucedani somnū excitat. Itē p. m. issis diuersionib': et eūatiōe. confert sternutatio ex eleboro aut pipe facta. Dicūt qdā. Si caput vespertilionis iter pānos lecti positū fuerit negabit sōnū. Alii si liget i brachio dextro: nisi remoueat nūq. dormiet. Et ista sūt remedia maxie fiēda i ipso qn accit i p. n. febriū q. si talis somn' acciderit ex cā ente in stō fac vomitū.

Prognostica. Profunditas somni cū obilitate pulsus ē ma lus. Est. n. p. p. debilitat cerebri: et p. p. e. cū ē cuz p. m. ixtione rōnis: et de eo supra.

Aphorismi.

In q. morbo sōn' laborē p. stat mortale.

Somnus et vigilia vtrazq. mō magis facta malū.

De grauitate capitis.

Rubrica.

IX.



Contra octauum

re grauitas capi tis: de q. si ad ple

nū dicere vellē oporteret reuoluere maximā pte p. t. t. Et B. e. t. p. l. i. x. a. b. s. t. u. i. b. i. v. t. d. a. l. y. s. dictū ē. Pronūc dicat: q. l. i. c. z. regulari' foret B. facere tpe getis r. c. m. i. s. t. e. s. t. a. t. e. grauitate fac diuersiōes vt nūc an dictū ē. p. iponendo suppositoriū aut clistere si vide bif. Itē ligatōes fricatiōes v. t. o. s. e. i. h. s. v. t. supra. Q. si mā p. p. h. e. d. e. r. e. t. e. ē. in stō fac eū vomere. Itē capiti applicent q. r. s. o. l. u. a. t. t. p. a. t. i. v. t. ē. camomilla q. resoluūt absq. attractio ne. mellilori' et h. s. Et si cares simplicib' p. pone miscēdo ca lida cū fridis. vt. B. s. l. o. z. camomille. M. i. r. o. s. rub. melli loti. sticados an. M. s. m. a. c. i. s. z. i. t. e. r. a. t. u. r. et fiat saculus ca piti. Q. si in capite eēt calitas vehemēs. applica sola frigi da. et frida odoren' ex aceto aq. ros. et h. s. Postremo nota p. q. in casu isto euitare debes emulsionez lactis sup caput et iunctio cū oleo. qn talia mltū opilādo p. h. b. e. t. exitū mate rie r. c. Et iō Alii. negauit embrocās supple fridas opilātes et deide p. c. e. s. s. i. t. e. a. s. p. o. z. a. p. e. r. i. e. t. e. s. et tu cōsidera.

Prognostica de eis statiz in de dolore capitis.

De vigilia supflua.

Rubrica.

X.



Contra nonum

re vigilia supflua et igetudo et maxie p. p. v. e. h. e. m. e. n. t. i. a. calitatis.

Pro quo sic p. c. e. d. a. t. p. r. i. o. e. x. t. e. r. i. applica ifridā tia aut embrocās. aut vnguēta. aut odoramēta vbi g. r. a. B. coralloz. M. i. c. o. r. t. i. c. u. p. a. p. a. u. e. r. i. s. a. l. b. i. s. l. o. z. camomille an. M. s. cū hac decoctiōe embrocētur pedes et brachia. ac pecia in ea ifusa tipozib' applicet. Exē plū scōi. cū oleo viol. ros. nenufario tipora ac frōtē iungas Itē cū vnguēto populeō. et cū alyis opiatiz vt supra de Au xu sanguis nariū. Exēplū tertij: vt q. z. aq. nenufaris aut violaz misce granū vnu opy et h. s. Itē z nares iungas cum oleo ros. cassialignea et opio. de quo Alii. p. t. t. t. p. p. o. ca. et tu ibi. Et vt dictū ē caue in repletiōe capitis vinctiōes tim poz. Scōo p. o. s. d. a. b. i. s. s. o. m. n. i. f. e. r. u. et vsuale ē. z. i. s. s. y. r. u. p. i. de papauere cū aqua nenufaris distātis a cibo p. horas duas

vel tres v. l. circa aut emulsio seminū papaueris q. ēt datur i cibo. T. t. r. t. o. fac distractiōes seu motiōes spūuz. vt fac fortes ligaturas et cito dissolue. et in fine p. c. i. p. i. a. s. vt oculos claudat. Itē in camera fiat distillatiōes aque ab alto cadē tis ac si plueret. Q. u. a. r. t. o. si mā peccauerit da euacuātia fin exigētiā m. a. e. de q. b. 4. tracta. q. n. t. e. cōforta cor p. p. t. e. r. l. e. s. i. o. n. e. s. e. c. u. r. ā. ex ingetudie: et p. p. e. l. e. u. a. t. i. o. n. e. v. a. p. o. z. ad eū. nam mali vapores euz p. c. u. i. e. t. e. s. s. u. n. t. cā ingetudinis. D. f. q. i. u. n. c. t. i. o. p. l. ā. t. a. z. p. e. d. u. et palmarū manuū cū piguedie gru is iducit somnū. Itē si ex succo iusgami et mēte liniat frōs dormiet. q. si ex B. nō dormiat: expectāda ē mors. Q. u. i. d. a. z. in casu desperato. et in frenesi applicāt sanguisugas an gulis oculoz. et eis remotis ponūt de opio in plagis et dor miet. Ad idem et est forte. B. o. l. e. o. z. r. o. s. violari camomilli ni. an. z. i. s. u. c. c. i. m. ā. d. r. a. g. o. z. i. u. s. g. a. m. i. l. a. c. t. u. c. e. a. n. z. s. o. p. y. i. v. i. n. o. d. i. s. s. o. l. u. t. i. z. s. c. e. r. e. p. a. r. u. et fac oia bulire ad succoz p. s. u. m. p. t. i. o. n. e. z. et tūc cola: et opium submitte et eo vnge pulsus tim poz et brachioz et frōtē. Ad idē et est debilius. B. m. ā. d. r. a. g. o. re mirre opy croci et thuris an. et cū cera fac pastillos: et cuz op' fuerit vnu ex eis sup vmbilicū extende.

Prognostica. Ille i quo fit fortis vigilia: deide accidit tuf sis moriē. vigilia supflua corpus debilitat et ad idigestiōes parat: et ad humoz corruptionē. Et iō ad ei' curā festines. nam aliquādo ad frenesim p. d. u. c. i. t.

De dolore stōi vel vētris.

Rubrica.

XI.



Contra decimum

re dolor stōi vel vētris: q. t. i. n. g. i. t. in febrib' acutis vt q. si sem

per ex defluxu colere ad os stōi ipsuz mordicā tis: v. l. ex v. t. o. s. i. t. a. t. e. c. a. u. s. a. t. a. v. i. a. i. d. i. g. e. s. t. i. o. i. s. p. r. o. c. e. d. a. t. u. r. in p. r. i. o. cū p. r. e. u. i. s. i. o. n. e. v. t. q. z. s. a. n. t. e. a. d. u. e. t. u. m. d. o. l. o. r. i. s. in paroxismo p. r. i. n. g. e. t. i. s. fiat euacuatio cuz vo mitū aut cū lenitūo euacuāte mām colericam p. superius si id fieri pōt aut p. i. f. e. r. i. u. s. de q. b. s. supra. deide denē bu c. e. l. l. e. p. a. n. i. s. i. f. u. s. e. in vino granatoz acetosoz vel mucoz. v. l. in agresta. vel in oxichara. deide inungat stōis ex oleo rosato mirtino de citonyz et h. s. cum sandalis corallis et h. s. fridis stomacalibus. Itē eodē tēpore q. post illas euacua tiōes epithimef epar epithimatib': de q. b. supra de acutis et i. f. r. a. de colericis. Regimēq. sit declinās ad frigidū: et ali qualiter acetosum siue agrestosum ex pte cibi et potus. vt vino granatoz. succo arancioz et h. s. gelatine et talia cōue nient. Stāte autē actuali dolore: fiat diuersiōes fricatiōi bus v. t. o. s. i. s. v. t. supra sepe. Et ponat ventosa magna super vmbilicū vel ptes ei adiacētes. S. nō q. si fieri pōt p. u. s. v. o. m. i. t. illū fac: deide da acetosa ex sy. vt nūc an dicebat. Q. si fuerit ex v. t. o. s. i. t. a. t. e. p. s. e. r. u. t. v. t. o. s. a. m. a. g. n. a. d. i. c. t. a. f. r. i. c. a. t. i. o. n. e. s. et diuersiōes. Itē recipe camomille anisi rute an. deco quātur: et in illa decoctiōe ponat filtruz et stō expressiuz ap plicet. Itē accipe panē calidū de fumo extractū: et ifunde eū i oleo et melle et applica. et sic de alyis calidis vt panis et h. s. stō applicatis in v. t. o. s. i. t. a. t. i. s. r. e. s. o. l. u. t. i. o. n. e. m. S. e. c. u. r. i. o. r. e. s. s. u. n. t. diuersiōes et a leuiorib' ichoa. q. si cupis latius de mā videre: te trāsseras ad. i. z. m. t. e. r. t. y. v. b. i. de hoc.

Prognostica. Qn appet in dolore stōi sup pedē dextz qd. dā file vesice: paties moriet in. z. 7. die. ypo. in libello mor tis festine. Et d. signis ei' ē: q. z. appetit res dulces. Si ap paret in supcilio ei' q. h. s. dolore vētris vestigiū et borhor ni gra filis fabe: deide si vlcus: tūc ipse moriet. et huic accit su beth. et multitudo somni p. p. frig' sue egritudis.

De asperitate lingue.

Rubrica.

XII.



Contra vndecimum

re asperitas lingue et cum ē cū limositate grossa visco

sa. B. aque ordeī calide. z. iij. oximellis simpli cis. z. i. misce et cū ea coluat os deide mūdetur lingua cū pāno lineo. aut fac illud cuz spongia

DD

De accideñibus

isusa in eo liquore: aut cum cāna aut istrumēto ligneo: aut de argēto abradas linguā. deinde lauet os cū aqua dicta. Itē prius in ore teneat p tēpus cubaz cādi: aut ppositus ex seminib' cōib': et melle ros. aut succū ligritie cum iulep violato. vt mollificetur sufficiēter illa limositas mala deinde abrade vltima aut absterge cū spōgia vt dictū ē. Aut B. amilū et isunde in iulep violato: et fac vt dictū ē. Aut prius mo masticer buccellā panis: deinde eyciat: et os suū siue linguā lauet cū aqua dicta: aut aq simplici cū aceto et cūccaro rubeo dulcorata. et ita de alijs igeniare. Itē valet inunctio circa collū facta ex oleo viol. et hō. ¶ Quādoq; est aspitas abiq; limositate: sed ē talis et cū nigredie et duricie: tūc retēta in ore maxie cōferūt ex his q supra de siti dicta sūt: et tu ibi. Et sup oia stude vt nō teneat caput sup puluinar: neq; stet resupin': neq; iaceat sup collū: et hoc vt fieri pōt. Item valet anhelare sup aquā fridā. et etiā tenere eā in hore. Et p cōplemēto recurre ad ea q 6^o terty. de adustioe lingue. ¶ Pronostica. Denigratio lingue in egritudinib' acutis est signū ad maliciā declinē. Et qñ lingua exiceat in pñis: deinde exasperat cū statu: deinde denigrat: est mortale et ppe in. i. 4. Quādo exuberat sup linguā i febre acuta sicut cicer nigrū: et sicut granū alchana: tūc est mors pñima. et accidit eis desiderū reze calidaz. ¶ Asperitas lingue et eius siccitas est signatio frenesis. et cōsidera in asperitate lingue: et aliteratioe coloris ei' cōsideratioe supflua. ne sit cā ei' res tin gens. Et scias q nō tingit lingua ab humore domināte in oī dispositioe donec pueniat ad eā cū substātia sua: aut per vicināte aliquoz mēbroz cōicātiū.

De sternutatione.

Rubrica.

XIII.

Contra duodecimū. qd ē sternutatio superflua: suo forti motu attrahēdo vapores caput replet. et si p ipsaz aliqd euacuet: replet pulmonē: et virtutē debile ampli' debilitat: et fluxum sanguinis puocat. Et iō stude in eius remotione: quā pñio tētes facere cū diuersionib': vt cū clisterijs ac colirys cū fricationib' oculoz. et est pblema aristo. 32^o et pblemate. fricatioe frōtis collis: et maxie partis posterioris trahēdo iherus. Et si a vōsitate euenerit: et friditate fac pur fricatioes vt dictū ē. et si nō est capitis repletio capiti appone pānos calos. Itē iponant auri olea calida in p vt camomillinū actu calidū. Itē puenit ei' resupinatio sup puluinar calidum. Itē cū excitat a somno: nō excitetur subito ne subito motu moueat et ipsa sternutatio. Itē vbi vapores sint calidi acuti: vt accidit in acutis: cōuenit odoratus rez fridaz cerebruz cōfortatiū: vt ros. violaz. et eoz aque attracte. et olea. Itē olfacere aquā rosatā cū aceto modico mixtam: et alia similia: vt supra de fluxu sanguinis nariuz. Laueant a puluere et fumo.

Pronostica. Sternutatio bōa est qñ accidit apud statū. in pñis aut ē de signis corize et hūoris mordicatiui.

De dolore capitis.

Rubrica.

XIII.

Contra 13^m. et est dolor capitis pueniēs a vaporib' calidis eleuatis ad caput in ipsa febre aut ab humore. ¶ Canones. Diuersio. cōfortatio capitis ne recipiat. terti'eductio mae peccāris sensibily aut isensibily. Primuz cōpletur etiatioe p clistere aut suppositoriuz pri'facta. Et si fuerit mā in stō cibalis aut humoralis in cā fac vomitū. Itēz valent vōtose sup natices: et punctis eaz posite. q si videbif scarifica eas. deinde applicent spatulis. Itē si videbif sloborū fortes semp trahēdo iheri'. Et p 2^o epithima caput cūz aq ros. et aceto aut oleo rosato. aq rosata et aceto bñ adiuuēz agitatiss ifusa in eis pecia et frōti et timporib' applicata.

Itē addit succus sempitūne aut solatri. et hō. vt supra de fluxu sanguis nariū. Item valent odoramēta frida supra de fluxu sanguis nariū. Et memorare canonis sepe replicati vt nō fiat bec capite repleto. nā si aderit catarrus coriza aut tussis bec vident negari debere: maxie qñ bec veniūt a mā descēdēte a capite. Et hic aduerte q vbi in pñ' apparent bec vel aliqd ipsoz. vt vbi grā coriza vel tussis ex mā q eliqref calitate febrili vbi qñ in pñ' fieret litargicus aut freneticus. q tūc in pñ' fatiū eēt nō succurrere statim cū repcussiuis dictis. B tñ op' idiget medico exercitato: et cognoscēte: qñ talia sūt apata nisi succurat: et q bñ sciat metiri pericula ex ytraq; parte. Itē vbi plus timere nocumētum tussis: et corize pp gulā et pulmonē et talia repercussiuā nō sunt applicāda: s; istādū ē cū diuersiuis pñuatis: et tu bñ cōsidera. Possunt in casu pñisci resolutiua cū repcussiuis maxie tēpore getis: et iuuabūt. Itē resolutiua sola leuia: vt camomilla mellilotū et hō. et p cōplebi' tertiū. Et p ampliori doctrina recurre ad pñaz terty.

Pronostica. Quā dolor pñeuerat: et vñs ē debilis et egritudo acuta: et sunt illic signa mala: tūc egritudo ē mortalis. et si nō fuerit: tūc expecta vsq; ad septimū fluxū sanguis nariū. et post septimū aliqd fluere ex naso aut ex aure. q si pñeuerauerit vsq; ad. xx. raro erit tūc resolutio eius p fluxum sanguis nariū. Si aut p sanie curretem ex narib' aut aure aut exitura. et pñe iheri'. Auic. ¶ Aphorismi.

Quoz dolor q sil fuit: et nō ēz eūdē locū maior denigrat minorē. et facit p canone q ē diuersio. 46. 2^o.

Quibuscūq; in febrib' vñne cōturbate velut subingaliū his dolores capitis adsūt aut aderūt. 70. 4^o.

Lac dare caput dolētib' malū. 65. 5^o.

Posteriora capitis dolentia vena recta frontis incisa iuuat. 68. 5^o.

Caput dolēti et circūdolēti sanies aut aq aut sanguis de fluēs ēz nares aut aures aut ēz os soluit egritudinē. io. 6^o.

Quibuscūq; sanis dolores repēte sūt in capite et pñino sine voce sūnt: et stertunt pereunt in septimo die: si non febris eos accipiat. si. 6^o.

De tussi.

Rubrica.

XV.

Contra 14^m. et tussis q in casu nro pñeuit ex calitate et siccitate ipsi' febris. Contra quā sic pcedo: da ei ifrigidātia: et humectātia itus: et extra. ex his q supra de siti. laudatur retētio taliū in ore paulatine descēdētium ad viā pectoris. cui' tussis ē mor'. vt retētio pillulaz bichi chiaz descriptōe Nicol. et 9. almāh. Itē frusta ligritie pri' in aq yuccarata retēta. Itē pñuna. yuccarū cādi. inlepvola tū. sy. de papauere mesue. diapapauer mes. diadragantuz et hō. Aq ordeī yuccarata in q decocta sint sebestē. ligritia seia cōia et. Ad ex vō iungātur pecc'. et guttur ex oleo violato cū modico cere albe. et si vis adde piguedinē galine n salitā. et alia pñilia. qre ifra de febre ethica.

De destructioe appetitus.

Rubrica.

XVI.

Contra 15^m. et destructio appetit' siue ei' diminutio multa. In quo casu oz medicū diuersimode pcedere ēz cāz diuersitātē: et locoz ipsaz maez. vt vbi grā. si mā fue rit i stō pñeta: faciēs destructionē et. tūc vomitus ē ei maxie pueniēs. Et hic nota q dato q humor acetosus ex se sit factiū appetit'. tñ aliqñ pp lōgā morā eius i stō sua friditate eū corrūpit aut deycit. Juxta illud Gal. et. aphō. pñeto. 20. Dis imoderata qñtas deycit actū pñie vtutis. Et si fuerit cā in ore stōi tūc exhibe q paulatine de glutiant remouētes illā. Et qz vñplimū cā ē cala: iō Auic. docet curare cū fridis. debes itaq; studere ei' restauratiōi cū excitantib' appetitū. Et laudat ab Auic. 13^o. terty. in cā

calā panis ifusus in aq̄ frida. laudat̄ diacitonitē absq̄ spe-
ciebus cum pauco vino postea dato in excitatione v̄tutis.
Itē. presenta ifirmo excitantia q̄ sint boni odoris. Excitat
potēter acetū. et cū passulis bulituz. Itē acetosa oia vt gra-
nata et h̄s. cā existēte calā. Itē saporē facti cū agresta. vio-
granatoz. Itē gelatine acetose. et ita de alijs igeniare. Itē
carnes et cibaria cū filib' pparēt. Itē valēt cappes p̄diti cū
aceto. et oliue salite magis in cā calida. Itē salaturie et h̄s. et
ad talia igeniare. ¶ Et si venerit ex repletiōe euacua flo-
botomia aut farmacia vt videbit. Ad extra iungas empla-
stra et alia talia vt saculos appōe ī stōi p̄fortationē. ¶ Pōt
ex multis alijs causis cōtingere. et cōitate alioz mēbroz
vt epat' splenis itestinoz et h̄s. supfluo coitu aut aliter v̄tu-
te debilitata. quas cās p̄seg nō ē p̄ntis itestiois n̄re. sed so-
lum debem' seg cās in febre acuta cōtingētes. licet aliqñ de-
uiuerim ob tui amorē. Ideoq̄ p alijs causis si cupis eas
p̄seg recurre ad tertiamdecimā terty. vbi de hoc.

¶ Pronostica. Nō iueni aliqd de eo in morbis acutis. s; bñ
in cronicis. de quo dī q̄ destructio ei' in cronicis est valde
suspecta et mala. et maxie in lienteria. et disinteria cronica.
Dabui in manib' meis almericū iustnopolitanū q̄ febrū
h̄it sex mētib'. in quoz q̄tuor h̄uerat nō dico diminutiōes
sed ablationē ei' in totuz. ita vt oia abominaret. post illos
q̄tuor p̄mos mēses ad me venit. et in termino duoz restitu-
tus fuit appetitui bono et sanar'. ¶ Aphorismi.

¶ In oī egritudine cōfortari mente et bene se h̄re ad obla-
tiones bonū. Iriū vō malū. 33. 2^a.
¶ De bolismo. Rubrica. XVII.

Qontra iōm. et bolism'. i. fames mēbroz
cū satietate stōi accit febrētib' p̄p
malā p̄plonē exiccātē et resoluētē mēbra vñ
nutrimētū appetūt. et destruētē v̄tutē stōi. Itē
ad hāc solā cām vt Auic. respiciā. Et in hoc casu
q̄tuor sūt itētiōes h̄nde. ¶ Prima ē excitatio appetit' stōi
cū reb' acetosis et stipticis et boni odoris. vñ p̄petit olfacte
re citonia pira poma rosas cāphorā et h̄s. Itē odoratio pa-
nis calidi ifusi in aq̄ ros. et cū puluere gariofil. pauco. Itē
odoratio pulli assati odorificati cū aq̄ ros. sandal. et modi-
co gariofil. Itē ei' comestio. Itē p̄tusuz cū agresta aq̄ rosa.
et h̄s. Itē cū citonyz p̄ditū cū lambzusca et h̄s boni odoris.
Itē p̄diat̄ carnes sue et alia cibaria ac pot' ipsi cū reb' odo-
riferis stōi ifirmi gratis magis. q̄re ipz pus iterroga. ¶ Se-
cunda ē v̄tutis p̄fortatio q̄ ipse cū cibis et potib' dictis ad-
ducēdo cordialia intus et ex applicata. ex p̄re cibi pot' p̄se-
ctionū epithimati et h̄s. ¶ 3^a ē p̄hibitio eoz a sōno saltez
m̄lto. nā patiētib' sincopi p̄cipit vigilia vt. xi. terty. ¶ 4^a
ē remotio calitatis inflamatiue stōi. et hec p̄plet cum fridis
humidis vt supra de siti. de asperitate lingue. et de tussis. s;
facilla eē stomachalia. et odorifera. Itē laudat̄ ifridatio ca-
pitis. vt p̄ cōitate ad stōz ifridef' stōus et maxie os eius. de
hac ifridatiōe habes et canonē supra de fluxu sanguis na-
rium et de dolore capitis. Itē fiat iunctio stōi ex reb' decli-
nantibus ad frigidum. Et tu p̄ p̄plemento recurre ad i3^{am}
terty. vbi de hoc rē.

¶ De denigratiōe lingue. Rubrica. XVIII.

Qontra decimumseptimū. et est denigratio
lingue. que accidit a malis materie-
bus corruptis et retentis in lingua. et tunc proce-
det vt supra de asperitate lingue. aut ex caliditate
multa exardente. et denigrante superficiem lin-
gue. et tunc humectetur lingua. vt in loco alle-
gato. et de siti. et tu ibi.

¶ Pronostica. Indicat futurā frenesiz eleuatiōe maloz
vapoz ab ea ad cerebrum.

¶ De appetitu canino. Rubrica. XIX.

Qontra iōm. et appetit' caninus. et breuiter
vt Auic. curef' fridis vinctuosis. et
dulcib'. nā et si frā appetitū iducat. tñ frā vinctuo-
sa remolliēdo p̄tez ozis stōi ipz tollūt. frā remo-
uent malā p̄plonē calāz. vt ius pulli cū decoctio-
ne seius portula. vt lactu. vinctuosa remolliūt siue relaxāt.
dulcia replent. Et pro complemento recurre ad propriū
capl. 13^o terty. ¶ De sincopi. Rubrica. XX.

Qontra iōm. et ē sincopis q̄ accit ex effusione
cole ad os stōi. in cui' cura oī q̄q̄
h̄re itētiōes. p̄rio ad sincopi ipsaz añq̄ v̄ciat. vt
dādo frustū panis ifusi in vino granatoz. et m̄lta
alia. vt. s. de vomitu ex p̄sili cā. et tu ibi. ¶ 2^a euo
ipsi' p̄ vomitū vt allegato loco. aut cuz clisteri vt videbit.
¶ 3^a ē ad ipaz sincopiz cū q̄si icidit. et ē dare vinū cordiale
cū mica p̄ais. ¶ 4^a ad ipsā sincopi dū ē ī actu q̄ p̄plet diuer-
sionib'. ligatiōib'. fricatōib'. et h̄s. ¶ 5^a ē ad remouēdū sin-
copiz dū surrexit patiēs a sincopi cū digestiuis euatiuis. et
similibus vt decimaprīma terty.

¶ Pronostica. Qñ plōgat̄ sincopis. et color faciei mutat' ē
in liuorē aut virore aut nigredinē. expedit' ē. ¶ Si sincop-
icato iponat̄ sternutatoriū. et nō sternutet. p̄sumatuz est.
¶ De cōstrictiōe anhelitus. Rubrica. XXI.

Qontra iōm. et ē p̄strictio anhelit' cui' q̄
tuor sūt cās. vt n̄ro satisfit p̄posi-
to. ¶ Prima ē spasm' aut siccitas lacerti pe-
ctoris siue anhelit' p̄tigēs. et remouet' cū fridis
et h̄idis ex p̄te aeris et aliaz rez sex nō nāliū
Et tu p̄ his 3^o cap. s. Itē et p̄ medicinalib' et ad hāc itētiōes
4^o cap. Itē fiat iunctiōes circa loca. et circa frōtes. et caput
Et tu bñ p̄sidera ortū neruoz pectori motū dātū. ¶ 2^a cā
ē descēsus m̄ae a capite ad illas p̄tes. in quo casu attēde di-
uersionib' et euonib' m̄aez supioz cū pillulis enematibus
et h̄s. ¶ Pro tertia cā q̄ ē debilitas v̄tutis neruis anhelit'
p̄tigēs. et q̄ p̄ accit maxie p̄p calitatē. et siccitatē. iō attēdat̄
correctiōi cerebri cū ifridatiōib' et h̄uēctātib' dictis. cū oleo
violato d̄ salice amigdale dulcis mucillag. p̄sily. rasure cu-
cubite et h̄s. Itē tenere ī ore frida rē. vt. s. de siti. ¶ 4^a cā
ē multitudo fumoz eleuatoz ab h̄uorib' q̄ sūt in venis ap-
propinquātib' cordi. q̄ si fuerit sanguis flobotoma basilicā
sinistrā. et da alterātia frida. et h̄uida aditra et ex. Et si a v̄-
tositate resolue illā cū resoluētib' nō nimis calis p̄p febrē
cū epithimatiōib' v̄nguētis emplastris et h̄s. Itē stante paro-
xismo aliqñ accit p̄p v̄hemēs cauma et fumos acutos hec
p̄strictio. q̄ casu tribue ī potu ifridatiā cordialia. aut aquā
rosatā simplicē. aut inlep violatū cū aq̄ nenufaris aq̄ vio-
lax. rosata. et admixta buglossa. Itē sy. de acetositate citri-
cuz aq̄ cocta simplici. et ita de alijs cordialib'. de q̄b' plene
infra de febre pestilentiali.

¶ Pronostica. 4^o aphorismoz. 67. aphō. In febribus sp̄s
offendēs malū. spasmū enī fieri significat.

¶ De tristitia vt angustia. Rubrica. XXII.

Qontra iōm. et ē tristitia siue āgustia cuz q̄
igetātur. cui' cā ē mor' humoris
mordicatiui ad os stōi. q̄ quā cām cū fridis sti-
pticis. s. de vomitu et de fluxu supfluo ad itra
et ad ex applicādo stōi frida stōacalia et epithima-
ta et h̄s. Etia dādo pos frida p̄silia p̄fectiōes. vt d̄ supfluo
sudore elaria pot' et h̄s. Et tu ill' locis. q̄ tibi maxie ē neciā
p̄cipue p̄p ea q̄ de vomitu. et tu ibi. Et p̄ p̄plemento reduce te
ad Auic. 13^o terty. p̄p cap.

¶ De difficultate trāsglutiēdi. Rubrica. XXIII.

Qontra iōm. et ē difficultas trāsglutiēdi. q̄
si cōtingerit p̄p siccitatē absq̄ m̄a
sola sufficiūt h̄uēctātia ex inlep. sy. elarys et h̄s.

De febribus

hūiditas sepe memoratis. Itē inungat collū trahēdo sursum
et deorsū vsq; ad mediū spatulaz cū oleo viol. succo lactu-
ce et hō. q; si fuerit cū mā atredat eductōi ei' p suppositoria
et clisteria: et meliora sūt q; solutiua. auic. Et qm nō ita faci-
liter deglutiant ēt: q; possēt iducere vomitū: et augere acci-
dēs. q; si fuerit replō sanguis fac flōmā: et p ipā faciēda re-
currē ad ea q; de flōmā in sgnātia: et dicit Auic. fiat paula-
tiz. i. pta i plures vices: s; pus educ fecales mās cū clisteri-
et factis eūonib' oueniūt gargarismata cū aq; succari et mo-
dico aceti. Itē et i pncipij da. deide q; mās v' cāz equāt.
q; si cā fuerit nimia hūiditas remolliēs: euacua pus: et dei-
de da arōatica sūptica: vt iulep ros. arōaticatū cū cinamo-
mo et hō. et circa collū fiat vinctiōes scōz eādē itētiōes s; pp
apā gutturis vt in sgnātia: et sic de alyis causis reduc te ad
tertiū et ad ppa capit'. ista. n. debēt i nro pposito plusq; sus-
ficere. ¶ De friditate extremitatū. **Be. XXIII.**

Contra **z^m.** Et ē friditas extremitatum
pfundato calore: q; si fuerit pp
multitudine māe opprimētis et impedientis ex-
pāsiōē spūuz: tūc itēde eūoni cū canonib' po-
sitis supra de cura putridaz in gñali. q; si erit
cā mor' māci male ad itra: vt accit in pñ: febriū: tunc rege-
firmū vt dñi ē supra d cura rigoris. nec i b' apli' psequor:
qm ex multis nocumētis a vīute pceptis pōt accidere re-
tractio caloris: ad quā seqē extremoz friditas: vt ē apā aut
resolutio caloris mēbroz pncipaliū itrisecoz. quare nō fit
ei' expāsiō ad extrema: vt accit in ppiōs moztū. et iō bñ dñi
ypoc. 7. aphōz aphō. p. in acutis egritudib' friditas extre-
mitatū malū. ¶ Et. z. 7. In dolore forti circa vētrez ex-
tremitatū friditas malū: vīficant tñ illi aphorismi i apate
itriseco. Et z. qrti. cap. de signis sūptis ex pte extremitatū
ingr. de eis. Est ex pte q̄litatū eaz sic frig' extremitatū cuz
calitate febris acutē: et fixiōe ei' et nō eradicat ē signū non
bonū. Tū cronica vō nō ē horribile: et cā ei' in feb. acutis ē
apā calz i cōcauitate vētris aut submersio calitatis innate
aut aduētus sincopis aut resolutio et fortior significat' fridi-
tatis extremitatū i febrib' acu. sup moztē q; ē frigoris acci-
dētis eis in pñ egritudis. et sūtr cū ē frig' cū q; nō calefit. et b
totū signat fuga totū sanguis ad iteriora pp apā. Adulatio
extremitatū et cutis cū friditate vētris ē mortale signū ite-
rū. Per signa hic posita et ab Auic. scripta i nūero. 23. possūt
ipsis febriētib' febre acuta plīma alia accidere vt singulē
vīgo scoromia spasm' fetoz oris alcola mict' inuolūtarius
dolor stōi. et ita d alyis: quoz oīuz curā ānotare eēt adduce-
re tertiū auic. et eēt ex ppositū nřz. et iō volo tibi sufficere q;
sic scripta sunt de eis cū pncipe nro Auic. tu itaq; stude ac-
equo aio patere. et hec de cura acutoz cū suis accidētibus.
Et p casu i terminis hic ponēdo satisfaciāt tibi casus q; i fi-
ne febriū pestilētiāz ponet. itē et si causon febris sanguis et
hō sint de numero acutaz tñ hic de eis nihil. nā de ipsis in
suis specialibus capitulis loquar volens de acutis sic tātū
dictum esse in generali.

Capitulum. IX. De febrib' acutis pestiferis cō- tinēs rubricas sex.

De diffōne et cāis feb. pestifere. Rubrica. I.

Am actum ē supra quid febris sit
acuta: et correlarie idu-
ctū q; aliq; pestilētiālis nō sit vere acuta. nō
n. icōnēit. vt ifra q; ificiāf corpa ex veneno
sitate superiorz absq; manifesta mutatiōe
in q̄litatib' suis pñis. et iō reperiunt corpa
pestilētiata in qb' nulla ē mutatio siue alte-
ratio ex pte pulsus v' vrie. et de his ēt ifra. Restat g; decla-
rare vt pmissū ē i pñ: opio: qd sit febris ipsa pestilētiālis.
¶ Propter qd nota q; apud medicos auctores bi reperiū,

tur termini. pestis. pestilētiā epidimīa. vndimīa. mortali-
tas. febris pestilētiālis. Et licz. vt Auic. pma pmi. doctrina
6. 5. cap. A medico de noib' nō sit discēptādū. s; itētiōes: et
dñas d; itelligere. Tñ de eis succicte ptrālibo. vt eo; in-
telligētiā q̄tū ad qd nois habeat. et si a cōitate medicorū
bi habeant vt synonymi. ¶ Pestis. n. ē dīspō venenosa in
aere p̄tigēs: ad quā seqē mozt' pestilētiā dicit'. vñ pestilen-
tiā ē actus siue pestis effect'. q; ab halyabate. 5. theorie. ii.
cap. sic describit'. ¶ Pestilētiā ē mozt' multiplex et subit'
vnoq; eodez tpe multis hoib' cōis. Dñ multiplex vt ostē-
dat diuersitas ei' magna in ābitu sui generis. qm aliq; ē ex
q; sūt carbūculi. alia ex q; sūt febres. alia ex q; variole mozt-
bili et hō. Propter qd Isidorus. 4. ethimologiaz. 6. cap.
dixit: q; ipsa ē cōtagiū: qd cū vnū apphēdit celeriter ad plu-
res trāsit. Et dñ subit' ad dñas zc. vt infra de vndimīa. Et
dicta ē pestis ad depascendo: q; hoies depascit: et deuorat.
lues a labe v' luctu. et iquinaria. q; i iquinib' cōiter magis
appet. Sētilis tñ pestilētiā a peste nō distixit. igt. n. Pestilē-
tiā ē mutatio scā i aere: ex q; i variis corpi' varie sūt egrit-
tudes in isto de colera: in alio de flāte. in alio de melia. et
ita de alyis. ¶ Epidimīa sic a me describit' sperās auctozū
dictis et vi vocabuli magis adherere: ē mutatio venenosa
et cōtagiosa merito radicis supcelestis in aere p̄tigēs: ex q;
apte sūt in corpi' humanis diuerse cāri egritudies s; plū-
mum p̄dēs. vñ oīs egritudo a supiorib' veniēs venenosa: et
vīplimū p̄dēs dñ epidimīa. et hāc fortassis itellexerūt anti-
gores nři asserētes nō raro pestilētiā ab ira dei pūēire. Dñ
n. epidimīa ab epi qd ē supra et dimos pplis q; de sup̄ave-
niens ificit pplz. Inquit Isidorus allegato loco de pestilē-
tiā q; si plerūq; p accidens fiat: tñ sine arbitrio oipotentis
dei oīo nō fit. et hāc. p. pnosticoz sup illo. ē qdā celeste si-
dus zc. et auic. io. meta. ingt atredēde sūt dīspōnes hoīuz. et
n. credo q; dñ de diuinis flagellis q; ascēdūt sup ciuitates
flagitioz. ex qb' iferf q; oīs epidimīa ē pestilētiā et non eē.
Placuit tñ gētili ipsaz restrigere ad determinatū gen' egrit-
tudinū: vt dicat ipaz eē mutatiōē factā in aere: ex q; in ho-
minib' plurib' sūt egritudies. fm determinatū gen' egrit-
tudis: vt q; oēs sūt frenetici: aut pleuretici: aut tertiana-
ry: et sic de alyis. ē vey q; qñ iste egritudies vel altera eaz
sic cōiter i vna aut plib' ciuitatib' seu locis eueniūt: q; vul-
gares dicūt q; talis influxus ē semipestis. et q; nō sunt ve-
nenose neq; cōtagiose: iō ipsas absolute epidimīales nō p-
nūciāt: s; vt dictū ē in his a medico nō ē ifistēdū. ¶ Un-
dimīa aut ē ab epidimīa differēs in b' q; ipsa a radice infu-
miori: illa vō a supiori euenit radice: sed nota pp auctores
q; nefresim bocū. et hō egritudies vndimīales vocāt qñ a
loco aut ex aere aut ex ags siles habitātib' qñ oib' egritu-
dines sūt. q; duplex ē epidimīa. sūtr vndimīa ppa siue va-
alia ipropa dicta talis p silitudinē ad p̄paz. vñ qñ tales ac-
cidūt egritudies nō ex venenosa mā et qñ oib' habitātib'
illū locū merito aquaz aut aeris aut alterius cāe tunc vi-
cunt ipropie epidimīales vel vndimīales. et he egritudi-
nes sūt successiue et nō subito. ¶ Mortalitas videt' ppe
iportare pditionē multoz hoīuz ac pluriū in vna pūincia
ciuitate vel loco a cā acuta siue venenosa siue nō veneno-
sa factā vt si ex peste aut disinteria: aut ex aliq; acuto mozt-
bo euenierit. aliq; aut eā ad moztē ex pestilētiā restringunt.
scōa pmi de mutatiōib' aeris ptra nāz ait. mortalitas cor-
rūpit arbores: et vegetabilia. s; ego solū vt medicus subm
nomināui humanum. considera.

¶ Dis premissis ad declarationē febris pestilētiālis venio:
quā sic describo. ¶ Febris pestilētiālis est febris cōtagio-
sa ex ebullitione putrefactiua in altero q̄tuor humoz cor-
di p̄pinoz pncipalr et fm plūmum cōtingēs: cui' cā im-
mediata siue iuncta est vapor putridus ab aere attracto

putrefacto vt qñ semp fit venenatus. ¶ Dicitur cōtagio/ sa: qñ fidozus allegato loco cū vnū apprehēderit celeri/ ter ad plures trāsit: et Auic. 2^o pmi. doctrina p^o 8^o: ca: i fine. Est preterea ex egritudinib⁹ que de vno ad alius trāsit. le/ pra scabies variola febris pestilentialis apostemata putri/ da et c. et in hoc differt ab alijs putridis: que non posite sunt ab auctorib⁹ cōtagiose pp remissaz malitiā sue putredinis. S; hic aduerte q si reperiret febris i aliquo q foret febr/ ens ex comestioe veneni: q nō esset tutū cū eo conuersari. ¶ Dicitur ebullitione. pp qd scito. Et aer extrinsecus a ra/ dice siue superiori siue inferiori venenatus et putrefact⁹ cor/ di occurrēs: aut p porositates mēbroz successiue: aut p os sic tractus humores cordis: qz in arterijs eius ac venis exi/ stētes putrefacit: et venenat: qd tāgī a putrido putrefit et sua putredine humores ponit in ebullitioe: ad qd occurrit q spiritus et calor ad ipm defendēdū impetuosē mouētur: quare in eo et circa ipm cōculcānt. et sic circa ipsum fit inflā/ mario. Ad quā seqt in illis humorib⁹ putrefactis: et iaz a re/ gimine nāe tanqz nociuis derelictis ebullitio: et ad hāc ele/ uatio vaporū ab illis. et ab his febris. vt supra de putrida. Et ex isto apparet q nō icōuenit aliqū ex pestilētia mori absqz febre. quoniam nō icōuenit vt aer occurrens cor/ di sit ita rabiosa venenositate infectus. vt ante aduētū hui⁹ ebullitionis moriā hō. Et fortasse hoc oī die euenit. Vnde mus. n. tēpore pestis multos mori in. x. aut. xx. horis vel cir/ ca in qb⁹ nulluz signuz febris visum ē. ¶ Dicitur in altero qtuor et c. qñ febris pestilēialis pōt idifferēter ex putrefa/ ctione cuiuscūqz humoris sic ab aere venenati prouenire vnde Auic. de cura eius. Si aut mā vincens fuerit sangui/ nea fiat flobotomia. si fuerint humores alij euacuentur. et capit ipsaz denominationē ab hūore ipso: vt dicat pestilen/ tialis sanguinea: et sic de alijs. sed ē vtz qñ fit pestilētia/ lis febris ex humore aliquo solo ille fm plimū est sanguis: qz de eo in corde plus reperit: pp qd Almasor caplo d febr. pestilēiali dixit plimū ipsaz esse cōclusam. et iō qz vtpluri/ mum sic euenit: et visus est in plurib⁹ flobotomiaz cōferre: ex b loco ignozātes et iperiti q absqz timore sequunt tales ifirmos cum eis occurrūt flōmiā faciūt et male: qz qñ nō ē cōueniens multa ide sequunt nocumenta: et maxie vtutis debilitas q virtus in hac febre specialiter: et cito multū de/ bilitatur vt qttidie videm⁹ q nocumenta require supra de cura putridaz in generali: et de his ifra suo loco. et dictuz ē solo. quoniam scdm plurimū se. pestilēialis ex humorib⁹ fit p mixtis. nā sicut raro accidit vt iueniat humor solus pec/ cans. vt primo pnosticoz. cōmēto. zo. ita raro iuenit hūor solus aptus recipere putrefactionē. et iō cum aer putridus sic cordi occurrūt: et suis humoribus p cōtactū videt rōna/ bile q scdm plurimū ex mixtione hūoz pueniat: q mixtio si nō est cū sanitate aut multū ē remota a nā sanguis quo cōpetat flōmia: et iō cōsidera cōtra cōiter male operantes. ¶ Dicit cordi ppinquo: principaliter. et in hoc differt ab alijs putridis quoniam putredo faciēs febrē putridā nō pe/ stiferam. nō est pncipaliter in hūozib⁹ cordis: sed vtplimū in alijs: et hoc qz cā faciēs putrefactionē in pestilēiali ime/ diate et pncipalr occurrūt hūiditatib⁹ cordis. et i alijs occur/ rit hūiditatib⁹ stōi epatis: et alioz: vbi. s. est maior pparatio vt statim dicef. Nota tñ q vt dictū est cōtingit aliqū in/ currere se. pestilētiā nō p attractionē aeris p os: sed p in/ gressum eius venenati: et putrefacti p porositates mēbroz vt accidit his q aut ex vestib⁹ aut ex lecto: et sic de alijs re/ seruato tali aere ifirmant: vt oī die videt. naz iste aer pzo corripit: et venenat humores in mēbris a corde longings a qbus eleuātur: deinde vapores mali vsqz ad cor ipsuz infi/ cientes. ex quo iferri videt q alijs periculosa debz ē hec febris pestilēialis sic paulatine itroducta. vtz meis die/

bus vidē mirabilia de istis vestib⁹: et andiui: q subito quasi et multi ex vna mortui sint: vt ifra dicitur: et tu considera. ¶ Dicit et scōz plimū cōtingens: qz sicut dictū est cōtingit febrē esse sanguineā de sanguine nō putrefacto cui pōt oc/ currere aer venenosus ex veneno frido: aut nō frido nō i/ terueniente saltz ebullitioe: et tūc erit febris pestilēialis et nō ex ebullitioe. Itē effimera aut ethica vt statiz quaz qñ/ bet erit pestilēialis. ¶ Et dñ vt qñ semp: quoniam nō icōue nit q alicui supueniat in certo ei⁹ mēbro apa malignū: qd pp iordinationē vel malā curā ad nāz pueniat venenosaz. vnde ex eo eleuātur vapores venenosi putridi febrē indu/ centes pestilētiā. Huius tñ rei cōtrariū defendi possz te/ nendo q ex solo aere venenoso veniat febris ipsa: s; ē de nominib⁹ disceptatio. et tu pñsidera. ¶ Et licet ex particulis positis appareat dñia iter hāc febrē et alias putridas: tamē differētie alie ab auctorib⁹ assignātur scitu vtilēs vt dicef: quas hic subiūgā. Et vna alia ex diffinitioe pñbedif. cu3 dicef ab aere et c. qñ febris pestilēialis sibi limitat deter/ minataz cāz vt aerē: alie aut nō. Itē pestilēialis ē deterio/ rus et prauioz accidētū alijs putridis: et magis mortifera: qz vt dixit coar qñ nō cōtingit in eis fieri crism. vt in alijs vnde Hal. 2^o aphōz. cōmēto. iz. Ois vero crisis plus attri/ net sanitati qz mori nisi morib⁹ sit pestilēialis. Naz in ipo corripit pncipiū vite. Itē febris pestilēialis magis fit ex fortitudine agēti qz ex dispōne passi. In alijs vero econtra Et licet ita sit q ab alijs differat putridis tenēdū tñ est q ab illis nō differat essentialiter sed accidentaliter solū. nā quādo accidit rabiosa estas et venenosa illa facere pōt pri/ mo febrē effimera pestilētiā: ad quā deinde sequitur pu/ trida: et ideo dicitur in diffinitione scōz plurimū. Cōsimili/ ter ab eadē ea ethica caliditate ab aeris rabiosa impressa in cordis substantiā et mēbroz. et tu pñsidera. Accidētaliter aut differt: qz alio modo causatur vt supra. 2^o qz alia bz ac/ cidentia secū applicata vt ifra. itez et diuersis modis cura/ tionis ab illis. et hic aduerte ppter illud qd dictū ē de cau/ sis q debes sollicite inuestigare regimē patiētis: quoniam est verisimile q humor quez multiplicauit et superflue sit magis aptus recipere putredinem: ex quo comprehendēs quis humor vel q humores a te erunt euacuandi et regēdi: et hoc siue fuerit patiens per cōtagionem siue nō: attentis cōplexione habitudine et c. vt de alijs putridis. et ex his oī/ bus patet q possibile est in vna ciuitate vnicum ēē febrē tem febre tali: et p tunc qñ accidit vi radices superioris i ea ciuitate asserere esse pestilētiā. nam in diffinitione dicitur cōtagiosa et cōtagiosus morbus est qui cū vnū apprehēdit aptus est celeriter ad multos transire: vt fido. allegato loco. et tu cōsidera contra dñum.

¶ Et quia dictum est in diffinitioe ab aere putrefacto opor/ tet hic declarare quomodo putrefit aer tempore pestis: quoniam simplicia non videntur putrefieri: sed mixta: vt Arist. 4^o methauroz. ad pncipium. ppter qd nota q con/ tingit aerem dupliciter mutari. vno quide3 modo scōz q/ litatem: vt cum efficitur aut calidus: et immēse vt in rabio/ sa estate: aut immēse frigidus: vt in hyeme rabiosa. secūdo scdm substantiā vt cū putrefit vt statiz. vnde sequendo Auic. scōa pmi. allegato cap: aer facit pestilētiā ex muta/ tione eius scdm substantiā que est putrefactio. et nō secūdu qualitatem. Inquit q vō in eius existit substantia est vt ei⁹ substantia ad malitiā auertatur: nō iō q aliqua suaz qua/ litatum valde fortior facta fuerit scdm augmentum: et di/ minutionez et hec est pestilētia: et putrefactio que accidit aeri similis putrefactioni aque remollitiōis fetide. Vnde bali. itaqz cum aer a substantie sue temperamento mutat in putredinē. pestilētiā vocaf. Et dixit auicē. valde for/ tior quoniam aliquando videmus ēē pestilētiā et aerem. in

De febribus

qualitatibus primis non esse mutatum. et protunc solum videtur effectus venositas. itaque si contingat egritudines epidemicas causari ex sola aeris mutatione secundum qualitatem: ille non dicitur proprie pestilentialis. Alii itaque nos circūdas non est simplex: sed mixtus ex simplici siue puro partibus aqueis vaporosis: et terreis in fumo et nubibus surgentibus: et partibus igneis: in quo mixto aer ipse purus est dominans: et huic accit putrefactio. ut aque ex ipso lini aut canapis i ea: et ags statibus et lacunalibus. ¶ Huius autem putrefactionis causa duplex assignatur. una quod est inferior: quod magis hominibus nota est. et est vapor putridus venenosus cum aere ipso commixtus: quod vapor ex multis ac diuersis subiectis eleuari potest: ut ubi gra multitudine corporum mortuorum corruptorum: et putrefactorum. ut tpe bellicorum contingere consuevit. Et credendum est propter similitudinem aeris a cadauere humano eleuatum alijs paribus esse aptum magis citius hominibus inficere: propter quod loca sepulchrorum. ut cimiteria sunt multum euitanda: ut infra dicetur. item putrefit aer: et maxie tempore estatis a vaporibus eleuatis ab aqua stagni aut lacune. et ideo loca a quibus talia sunt propinqua euitanda sunt: et dixit auicenna allegato loco quod locus vnius regionis quandoque inficitur a vento deportante malos vapores ab alio loco in quo erunt corpora multa inhumata. Item contingit ipsius putrefieri ex aperture alicuius concavitatis terre in qua longo tempore steterunt reclusi multi vapores venenosi facti tales autem propter habitationem animalium venenosorum. aut propter ipsam malam corruptionem: ut multoties iam diebus nostris contingit ex aperture puteorum: qui longo tempore steterunt clausi unde ex eorum apertura statim multi presentes mortui sunt. Sic etiam potest contingere ex apertura sepulchrorum. et ideo etiam ut infra. Et breuiter ois vapor fetidus corruptus potest esse causa corruptionis aeris sic mixti: ut dictum est. Similiter quandoque accidit mortalitas modo auicenna. in alijs vegetabilibus ab homine. ut in bobus gallinis. et alijs ut semine. aut in arboribus siue plantis. quod vapores ab illis eleuati mali: et corrupti aerem inficiunt sunt causa pestilentie: propter quod multum ab hominibus est considerandum: quando bruta sic ex incognita moriuntur egritudine et plura. et cauendum a comestione illorum de illa specie morientium. Nam in via cibi sumpta non minus alteratur. et quod a vapore egresso ab animali sic venenato: aut ex sui natura venenoso pestis contingere potest: approbat aristotelis auctoritas in libello de proprietatibus elementorum. Nam tempore philippi regis duo dracones venenosi in duobus colibus motis vnius insuflabant versus athenas hominesque oēs illic transeuntes ex aere ipso sic venenato moriebantur. unde socrates eos in magno speculo quod coposuerat vidit: et loca eorum: ordinauitque illos lapidari debere prius munitis hominibus: et sic illos expulit a loco. unde et via transeuntium liberata fuit. Existimandum enim est quod sicut astra disponunt determinatum individuum: ut homines sic ad firmandum quod non ad aliud: ita disponere possunt aerem ad inficiendum: et venenandum hominem: quod non equum vel bouem. et ita de alijs. Et quod superiora hoc efficere possint patet: quoniam inferiora: in quibus est minor virtus: cuius subiecta sunt superioribus: id agunt: ut ex approximatione vnius ad aliud complexio non venenosa efficitur venenosa ut in fungo qui nascitur apud ferrum rubiginosus. aut in ymbra oliue est videre. et pariformiter credendum quod terra et aqua inficiunt et venenantur a superioribus: et breuiter oia elementa excepto igne: qui sua caliditate exterminat vapores: et ipsos secus commisceri non patitur. ut. 4. methauroz. imo ipse est: qui alia purificat: ut infra. De aere autem magis in casu nostro auctores mentionem fecerunt: quoniam et si aqua aut terra infecta non inficit: illud est mediante aere. item ipse est facilis receptiois continue et magis nos alteratur quam terra aut aqua. item alteratur aer etiam scilicet determinata complexione aut etate aliquando: ut aliquando

pueri moriuntur: et non senes: aliqui est. sicut sanguinei: et non melancholici aut ecotici. et sic considera innumerabiles eius effectus ex quibus patet quod non est mirandum si aliqui in vna contraria ciuitatis est pestis: et non in alia propter ipsas esse magis propinquas aeri fetido: ut quod est ex cimiterio: aut ex latrinis et huiusmodi. Multa alia reperiunt exempla: ut in valerio et alijs: a quorum narratione super sedeo. et dixit Galienus. et pestilentia in corporibus fieri posse in quibus mali humores putredini apti et male maius multiplicatur. ut cum post longam famem sit inordinata comestio. et ideo primo allegato capitulo nullus est deterius annus: nec sic adducens mortalitatem: quemadmodum est annus fertilitatis sequens post annus subtilitatis. i. carastie siue penurie. et videtur quod ar reddere causam huiusmodi: quod ultra quantitate notanda est etiam qualitas: quoniam tempore penurie comeduntur res antiquae male: et putredini parate. vnde cum deinde putrefiunt conuertuntur in humores secundum et suam substantiam valde malum. Et ideo post longas guerras accidit pestis et ex hac causa. et astronomi tertiam addunt dicentes: quod influxus disponens ad penurias et guerras disponit et ad pestem. et sic habes quod vegetabilia possunt sua qualitate et substantia esse causa pestis. ¶ Causa siue radix superior corruptionis aeris et principium talium accidentium sunt. ut auicenna. primo quartum de ea. forme ex formis celi facientes esse necessarium illud cuius euentus ignoratur a medico. s. quantumque medicus. forme. i. determinate constellationes. ut coniunctio saturni cum marte. unde secundum astrologos contingit pestem causari ex eclipsibus lunaribus. coniunctione planetarum: ut saturni et martis cum stellis fixis aut adunatione ipsorum in aliquo signo humanorum. et proprie cum pualuerit in domo vite in aliqua coniunctio maiori vel aspectu vel reuolutione anni mudani inducentibus prauas tempora constitutiones. vnde tempora in essentis et naturis suis mutantur. et ysaac quanta febrium. dominium martis est causa mortis et pestilentie: et possunt hec. s. veniens merito superioris causae alia est deterior. et dixit isaac quod ex ista paucissimi euadunt. quod aer velocius ter puenit ad cor. et ideo auicenna. egritudines pestilenciales: quod fuerit a corruptione aeris citius sunt mortifere. quod aer putrefactus velociter attingit ad cor. vnde credo quod istud est vnum de signis effluuiis quod pestis a superioribus venit quod paucissimi euadunt. item et non est ita efficax: quod pluribus locis ciuitatibus vel ciuitatibus: et ideo ad hanc causam cognoscendam medicus suo studio vel socy astrologi cum diligentia conari ut ea cognita sciatur: et cum antidotis opportunis occurrere: et corporibus prestare iuuamentum. ut ubi gra ut si prouidebit aere fieri debere rabidum et calidum: et sic festinabit ad purgandum coleram: et maxie in corpore colerico: ne adueniente tali aere furiat et corruptatur: dabitque frigida et humida ad resistendum: et consilium de alijs suo modo. ¶ Et quod de aere tamque de causa merito facta sit: fortassis: ut quasi nonnulli interrogabis quis aer est deterior an calidus an frigidus: et sic de alijs qualitatibus simplicibus et compositis: ad quam respondet Zoarus 3. testis. Inquit hypo. manifestum fecit quod aer magis nociturus est calidus et humidus: quod putredo crescit et dilatur: et maxie quando non sequuntur venti exiccantini. et huiusmodi vitate dictum hypo. quando calitas est remissa potens eleuare vapores et ipotens est ad resoluendum. Post hunc vero deterior humidus cum temperamento actiuum: postea qui ad calitatem cum temperamento earum: et minus malus qui ad siccitatem. unde auicenna. primo quartum: allegato loco febres accedentes causa aeris siccis sunt causa ut eueniant febres colerice. et supple tu: et non pestilenciales. et supple ut raro: ut Zoarus. Et de his clarius statim cum dicitur de mutationibus aeris secundum tempora anni: de quibus auicenna. et meliora tempora sunt quod seruatur suam naturam. friditas autem cum siccitate consuevit in nostra regione multum deferre in extinguenda peste in oriente vero ubi et pestis sepe valida viget tempore ingressus solis in leone consuevit extingui. et hoc ideo quod facta est eo tempore fortissima resolutio vaporum aeri commixtorum. nam ex valida caliditate sinceratur aer. considera. ¶ De mutatione autem ipsius

scdm tpa ani dicam⁹ cu auic. z⁹ pmi. allegato cap⁹ q⁹ q⁹ an-
nus pcedit scdm vna dispositione ex pre qlitatū primariū
magis adducit mortalitatē q⁹ q⁹ diuersificat in suis qua-
dris. vt q⁹ hiems ē calida: z succedit ver calidū male. Sz
q⁹ succedit hiemi fride ver calidū. vel calide frigiduz me-
lius. nā sic vñ aliud cōteperat z resistit. quare corpora mi-
nus patiunt. Pestilētia aut scdm plimū euenit i postremo
estatis: z in autumnno qm aer subtiliatus a calitate estatis
precedētis ē magis aptus recipere ipressiones. nā aer sub-
tilis alyis parib⁹ facilius ificit q⁹ grossus: grossus aut diu-
tius eā retinet pp qd cū ifectus ē aer multi moriunt ex lō-
gitudine retentōis ifectōis: acutior tñ pestis est alyis pari-
bus q⁹ in subtili sit aere. ad ipsam ē causandam concurrunt
apritudo passioz qm iueniūt corpa se deiecta illo tpe pp re-
solutionē estatis. z iō dī qd autumnus. Aēpus maxie ppor-
tionatū pesti pp has duas assignatas cās. z licz ita sit cōtin-
gens tñ ē in estate pestem magis vigere q⁹ in autumnno. vt
q⁹ estas sit multū rabiosa aut rōne alicui⁹ ifluxus aut rōne
ire dei: z sic de alyis cōtingētys. Estas vñ post autūnum est
pestilēcialior alyis. z ver ē magis aptū ipsa hieme. quoniam
in vere sit coliquatio hūoz: z rarefactio poroz. vñ sicut di-
sponit cor⁹ putrefactioni ppter ebullitionē in eo liq⁹ione
humorum contingentium.

Expeditis sic causis duab⁹ pestilētie factiuis pue-
niens ē de ipsis subiectis aptis hāz
causaz ipressionē recipere a nobis dicat⁹: cū actus actiuoz
nō fiat nisi in patiēte bñ disposito. z⁹ de aia. nā videm⁹ q⁹
tēpore pestis ex his q⁹ ifirmant⁹ qdā ifirmatur: z moriunt.
qdā vñ ifirmant⁹: z nō moriunt: quāuis morbus sit oib⁹
cōis: z aptus oēs appchēdere vt supra z q⁹to colliget. nāz
si oia corpa essent equaliter disposita nō videt⁹ qn oia egro-
tarent: silt⁹ qdā mediocriter egrotāt. qdā debilitat. q⁹
dam medio modo vt oium taliū rō reddi possit. ¶ Notā-
dum q⁹ ad oēm effectū iducēdū q⁹tuoz necessario expectā-
tur fortitudo. s. agētis dispositio passi. actus passi ab agē-
te q⁹to moza agētis in passuz. q⁹ q⁹toz suis sensibilibus exē-
plis muniti possunt. Requiritur prius fortitudo. zē. quo-
niaz a proportionē minoris inequalitatis: aut a proportio-
ne equalitatis non prouenit actio. nō eniz potest parua sin-
tilla magnū lignū oburere neq⁹ paruus vētus magnā mo-
uere nauem: sed bene magn⁹ z pportionatus: z fortis: z sic
de igne respectu ligni. Silt⁹ regreditur dispositio. nā vt pmo
pbycoz nō qdōz agit in qdōz. s. determinatū i determinatū.
z vt supra actus actiuoz nō est nisi in patiēte bene dispo-
sito: z pma pbleumatuz. 7⁹ pbleumate. z Auic. pma q⁹rti.
de febre pestilēciali agēs solū cū puenit: z patiēti nō sit pre-
paratio nō accidit actio z passio: vt experientia docet. nam
magnes ferrū ad se trahit cū mūdūz est: qd si fuerit aleo li-
nitum ipm ad se nō trahet: z silt⁹ si fuerit rubiginosum: z B
q⁹ factū est indispōitū ad recipiēdum ipressionē magne-
tis. pp qd cessat actio. Tercio regrit⁹ cōtactus nisi agēs for-
maliter vel virtualiter passuz tāgat in ipsum nō aget. quo-
modo. n. pōt ignis me calefacere si ei⁹ caliditas ad me non
puenit. Quarto regrit⁹ moza. nā si ponēs lignū paruum in
igne q⁹tūcūq⁹ magno. z imēdiate ipsum ab igne extrahēs
lignū nunq⁹ cōburef. qd si in paruo igne poneret. z ibidez
moza cōtraheret statim cōburef: ex qb⁹ apparet qd cū
pestilētia sit effectus qdaz: q⁹ ad eam causandā hec q⁹tuoz
sunt necessaria cōcurrere. ¶ Cā aut agens remota z xcur-
rens vt supra est ifluxus celestis aut cā iferior q⁹ est in ele-
mentis aut elemētatis. vt dictū est. vñ causa iferior est si-
cut patiēs respectu superioris. z q⁹ iste due silt⁹ cōcurrūt ad
causandā pestē: tūc sit pestilētia valde magna z mala: qua-
si oēs interficiens ppter sui fortitudinē. ppinqua aut vt su-
pra est putrefactio in aere exiltēs vel aer ipse venenosus z

putrefactus. Dispositio est aptitudo hominis: z maxime z
pncipaliter secūdū cor: z humores eius ad recipiēdū talez
ipressionē. z licz dictū sit secūdū cor: tñ ē scdm porositatē
recipit ifectionē vt supra dicebat⁹ de vestib⁹. Tercio cōta-
ctus q⁹ aeris ad cor. z moza. nāz videm⁹ q⁹ si quis trāsit per
locū ifectū etiam ificit: z si moza parua faciat. tñ de mille
sic trāseūtibus nō moriunt tres vel quatuor: q⁹ forte qui
moriuntur sunt maxie apti ex quacūq⁹ parua macula ifici:
z ex his habitis p⁹ modus generatiōis pestis in corpore hu-
mano. ¶ Et corpa qdē q⁹ sunt sic apta z disposita in multi-
plici reperunt⁹ differētia. nā corz quedā sunt mūda. qdaz
imunda qdā in poris lata sine dilatata: z hoc nāliter. qdaz
accidētaliter talia: licet nāliter sint secreta i poris qdā nā-
liter i poris angusta sine opilata: quedā accidētaliter talia
licet nāliter sint in poris lata: de qbus oibus ex⁹ z cōclusio-
nes pposito pertinentes ponenda sunt.

Ep⁹ria ē est haly. sermo. Corpora aut a malis humoribus
mūdificata: z in custodiēda sanitate nō neglecta in hac tā-
ta peste perseuerāt salubria: que ē hz veritatē ceteris sua-
tis parib⁹. Nā corpa mūda sunt alyis parib⁹ min⁹ apta p⁹
tredinem recipere. vñ de Auic. pma q⁹rti. de febre pestilen-
tiali. Nam mūda nō forsitā patiūtur ex illo. nā humor bo-
nus: z nō preparatus vincit resistēdo aerē malū. ¶ Pro hac
est Hal. p. de differētys febriū. Inquit supponatur alia cor-
pora sine superfluitatib⁹: z pura qbus accidit bona expira-
tio p oēs poros nō opilatos: z nō cōstrictos z exercitia mo-
derata z sobria dicta. hec qdē autē nequaquā aut paz pa-
tiuntur. Ita vt facile fiat eis in id qd ēz nām reuerfio. Et
Daly. 3⁹ tegni. Dñtes hūozes laudabiles nāles corrigunt
maliciam illius aeris nec patiunt⁹ ab eo. z ideo medici stu-
dent in pestilentia tenere corpora mūda vt eis possibile est
z est ita singulare remediūz sicut fieri potest. Addendo q⁹
p eo tempore mundificationis: z ordinate diete. ex parte
sex rez nā nāliū: vt ifra: dētur alteratiua pfortatiua cordis:
de qbus omnibus suo loco dicēdum.

Ez⁹ ē sequēs ex p⁹. Qz maxie apta corpa sūt. q⁹ sunt imūda
supfluitatib⁹ plena: vitā ducētia ociosam crapulosaz z pre-
cipue venereā. Et ē hec ē Hal. z Daly. allegatis locis. z aut.
p⁹ q⁹rti. allegato ca⁹. z p⁹ ex cā qm talia aliqui: z sepe icurrūt
egritudies putridas absq⁹ aeris putrefactioē.

E3⁹ ē. Qz min⁹ apta sūt corpa alyis parib⁹ q⁹ in pplone sunt
cōtraria cōplexioni mutati aeris: z est ē Hal. in libro de fe-
bribus. z Daly. allegato loco.

E4⁹ ē. Corpora nāliter in poris lata vt sanguinea colerica
alyis parib⁹ sūt patiora febre icurrere pestiferā merito vio-
lētē aeris ptingibile corpi⁹ in poris nāliter dēsis: p⁹ ē ex
Auic. p⁹ q⁹rti de febre pestilēciali in fine p⁹ capli. Et pbat⁹ ra-
tiōe qm illa vident⁹: ab ipso aere plus ledi posse alyis pari-
bus q⁹ plus de eo attrahūt: qm in maiori q⁹to alyis parib⁹ ē
maior vītus. p. celi. Sz corpa i poris suis nāliter lata vt sūt
viri z hne sanguinei z colici plus de aere attrahūt: q⁹ mulie-
res flātici vel melici. igi⁹. raritas itaq⁹ ē dispō iuuas z mul-
tū faciēs ad suscipiēdū ifectionē. ¶ Et ex ista iferri pōt q⁹
sanguinea alyis parib⁹ oib⁹ alyis sunt ifectiōi patiora attēto
q⁹ in ipsis abūdāt calitas z hūiditas: q⁹ sūt cā putrefactōis.
p⁹ cor⁹ itelligēti. z dato q⁹ q⁹ vellent dñū tenere possz bito
respectu ad fortitudinē vītutis vt q⁹ pp ipsaz magis resiste-
re possunt. Sz attēde q⁹ experientia ē p correlario. videm⁹
tpe pestis iuuenes robustos magl mori q⁹ debiles z senes:
itē sanguinei colici magis q⁹ flātici aut melici. itē viri ma-
gis q⁹ mulieres in qb⁹ oibus ē maior fortitudo vītutis. z iō.
illa aptitudo plus facit q⁹ resistat fortitudo vītutis. consi-
dera. ¶ Pōt iferri z⁹ q⁹ colerica post sanguinea sūt cete-
ris magis apta. p⁹ maxie indicatiōe sumpta a raritate por-
roz ad qd cōcurrit. qm sūt calidiora z p sui refrigerio mlt⁹

De febribus

tum de aere attrahentia et plus ceteris: et sequenter quod minor anhelitus cum maiori aptitudine ad putredinem plus facit quam maior anhelitus cum minori aptitudine. et hoc propter argumentum de sanguineo et colerico quod fieri posset. Considera. Tercio inferatur quod flegmatica post colerica sunt magis apta quam ipsa melancolica. nam sunt strictior porro et parui anhelitus: et cum hoc deficiunt in qualitate principali faciente ad putrefactionem: ut calitate. Quarto inferitur quod minime apta sunt melancolica et minus suspecta: et ideo tutius possunt pestilentias magis appropinquare. patet corola. sunt qui anhelitus strictis poris: et deficiunt in qualitatibus ad putredinem preparantibus. imo abundant contrariis. et ideo a medicis ordinatur dieta ad frigus et siccum declinans tamquam ad qualitates putredini contrarias. Inferitur quinto quod pueri tempore pestis qui veniunt ad mutationem etatis. scilicet ad. i. q. annum vel circa eo tempore facile inficiuntur. propter quod: quoniam usque ad illud tempus stetit calor sopitus: et tunc incipit excitari: et poros dilatare ac humiditates commovere quod steterunt et sopite quibus maxime tunc abundat: et quod sua multitudo non est bene potes regulari. quare facile putrefactionem recipiunt. unde ut patet in eis hec tria reperiunt. dilatacio pororum: attractio maior aeris quod consequuntur. et aptitudo ebullitionis humiditatum quibus multum abundant. Ex quibus patet secundum ordinem ratione complexionis et sexus quod sanguinei sunt primi. In ordine colerici. in 3. flatuici. in 4. melancolici. in 5. mulieres: ex parte etatis iuvenes primo. et pueri. 3. primi senes. 4. 2. senes. 5. decrepiti. Ex quibus omnibus concludendum quod minime suspecti et boni talium infirmorum absque magno periculo custodes sunt vetule melancolice et tu considera. Ex quibus et colligi potest causa que astates infecti ex tali infectione non egrotant inficere possunt: et de facto inficiunt infirmos: et alios venenat. Que causa reductur in dispositione passiva. et eius dispositione: ut patet considerati. et ex his patet que fugiendi sunt tales astates. Item et medici visitantes: et ideo aliqui civitates sic a suis medicis male serviunt quoniam aliqui forte sic visitando non paucos venenat. et tu considera fatuitates vulgariu. fortassis melius foret ut non visitaretur ab eis: sed in suis statibus apotecis consilia daret. principalis enim causa visitationis est cognitio egritudinis: quod si cognoscitur. et ob alias causas visitatur: ut ad videndum tenorem virtutis ac egrotantem confortandi: et tu considera.

Quinta quod peste vetura per viam prohibere transpirationis corpora naturaliter strictior pororum alijs paribus sunt corporibus dilatatorum pororum pesti paratiores. patet conclusio cum prohibita transpiratio sit causa putredinis. et hec est conclusio sententia Galeni in libello de optima dispositione ad principium.

Sexta conclusio. corpora accidentialiter dilatatorum pororum sunt alijs paratiores. patet conclusio in quarta parte supra. ipsa. nam sic de aere multum trahunt. ut sunt corpora exercitata vehementer exercitio balneata in balneis calidis humidis. dicitur humidis quod naturalia fortassis non nocent: nisi per quanto cogunt aerem in maiori quantitate attrahere: et sic de alijs habentibus cogere hominem ad magnificandum: et anhelitum frequentandum.

Septima conclusio. corpora accidentialiter in poris strictiora sunt corporibus in poris dilatis dilatatione sibi contraria in pestilentiali febre cadere paratiores. ubi adverte primo quod per dilatationem contraria intelligo modificationem pororum a superfluis humiditatibus: quo notato patet quod quoniam talia habent humiditatem de facili putrescibilem: a quibus dilatata sunt munda. et in primis humiditatem ille sunt sicut a regimine nature derelicta que recte. Et ex his tollitur apparet contradictio inter Avicennam. primo quarto. allegato causa et Galeni. de differentibus febribus. et in libello de optima dispositione. quodam tamen: ut dicitur. consiliat quod paratiores sunt rara peste veniente a causa extrinseca. et strictiora paratiores causa veniente ab intrinseco: quoniam opilatio ad illam preparat. Consilium nocet balneus aqua frigide debilitando virtutem. ita ut sit causa multiplicationis malorum superfluitatum. et in summa omnis causa que facit ad corporis debilita-

tationem preparat ipsam ad facilius ac velocius recipiendam pestem. Et ex his que dicta sunt facile respondebitur ad aliqua dubia a vulgaribus queri solita. Primum cum hec inferiora superioribus gubernentur. unde per mercuriorum necessesse est hunc mundum superioribus esse contiguum ut virtus inde habita gubernet. quod habet ipsi corruptum cum facta sint maxime per boies. ut patet per genesim. Dicedum quod per se hec inferiora a superioribus gubernentur: tamen ab eis aliqui corruptum. et per accidens. et est sicut in minori mundo. quod dato quod calitas naturalis sit individui per se servatiua: tamen de per accidens est causa corruptionis eius per quanto sumit: et excipit humidum proprium eius: quo pabulatur sic in proposito dato quod influxus celestes sint horum servatiui. tamen accit ex varia coniunctione stellarum fieri horum inferiorum corruptum. quod coniunctio si non fuisset: non fuisset secuta illa corruptio. motus. nam solis in suo zodiaco est causa generationis et corruptionis ut philosophantes ostendunt: quibus medicis credere debemus. Secundum dubium. que cum aer sit venenatus omnia inspirantia non ab eo inficiuntur. ut videmus boies mori: non boies: et boues: et non galinas. et ita consilium de alijs. patet ex habitibus nostris. nam sicut in his inferioribus videmus contingere quod aliud est venenum vni specie quod non alteri. ut iungamus boi et non turdo. imo turdus ex eo nutritur. ita in superioribus accidit: ut in istis inferioribus imprimatur effectus determinatus. sic respiciens a. quod non b. et ex ista cum sit venenosus. ita venenat boies quod non boues recte. Et statim queretur: iuxta B. que si sit vni boies interficiet quod non alium. et vni ab eo infirmabit. et non alium. et adhuc in eadem sententia recte. patet ratio. quoniam si accit ex dispositione passiva. quoniam actus actiuus est in patiente dispositus ut supra. nam si super vnum ignem magnum ponantur ligna magni viridia et ligna parva sicca. et inter hec media. nonne sicca perurent: et non viridia. parva et non magna. item mediocria sicca et non mediocria viridia. Et quarto que que coiter non moriuntur sic claustrales. ut feres morace carcerati. et his: ut quod i ciuitate aly. dicitur quod quoniam inficit a superioribus aut inferioribus aer hic inferioribus: cum talis infectio non ita libere veniat ad aerem clausum sicut ad libere: unde primo patet de aere bono. cum vno accit i aere putrefactio: tunc discipulo erit magis ipsi respiciens quod strictior: et occultat. aer. nam liber ciuitatis citius ac facilius inficit. et per maxime: quod est alijs paribus subtilior. nam aer claustralium: et carceratorum stat clausus: et ingrossat. ideoque difficilius inficit: ad quod conueniunt patet tales exercitio carere ducere eos ad magnificandum anhelitum. Item quod bono regimine gubernantur maxime boni claustrales. Item quod ad aerem non veniunt libere. item quod est multum et periculis carcerati alicui vnum aerem rectificat. Et iuxta hoc vltimum possumus quodam superficialis causa assignari vulgo infestari: quod tenet quod pauci bibuli tempore pestis moriuntur. et certe notant in tribus aut quatuor pestilentibus. et ita esse perui. vnum quod est aromaticum cordiale est. ut patet. et non minus rectificare aerem vni. quod aleu. et ideo ab hominibus inductum est cum debet egrotare si aer est nebulosus quod bibunt asserentes ex tali potu se prohibere ingressu aeris mali: et tu considera. Et iuxta B. que si. Si contingeret sic vni famelicum stare clausum cum debito regimine. de quo infra dices quod sic: ut claret infra: sed oporteret cauere a conuersatione aliorum ut infra. Sed hic scito quod quoniam vni carceratus ex iniectione aeris ipsius carceris moritur quod quasi coiter omnes moriuntur. quod arguitur causam fuisse fortissimam per forte resistetia ex causis supra positis facta. nam ut supra dicebatur. pestis cum accidit in aere grossa est multum periculosa: quod communiter multos iterumit: et tarde recedit. et pariformiter dices de claustralibus: et ideo fugiant. nam cum eodem regimine vel simili regantur: videtur quasi in omnibus esse equalis aptitudo. Item quod sunt in vno particulari aere: et angusto. unde quasi in anhelitu communicant item quia sunt sub eodem aspectu: et licet sic communiter ut dictum est. tamen quandoque contingit claustrales: et carceratos prius mori. quod non nisi in superiori causa reduci poterit unde sicut videmus quod astrologi student in de aere bo-

num ascendens alieni edificio: castro seu aut terre. Ita pote-
rit contingere qd claustrum illud aut carcer habebit ascen-
dens malum disponens ipsum ad facile receptionem illius ipse
sionis: quare in ea ciuitate pestis incipiet in carceribus aut
claustris. Ex quibus apparet qd cum sic accidit illi aeri infectio:
qd statim consulendum est vt recedat qd possunt: et ad ipsum p-
pter eius grossiciez tarde redeat: vt iterponat spacium sex
mensium. Et ex his inferi qd cum vnus in multis suis paren-
tibus inficit: alij fugere debent: et abinuicē separari. cum videa-
tur ratione parentele et affinitatis sapere nam vnā: et inter se
habere homogeneitatem ppter vnū esse ab alio genitū. et sic
vnus ab alio videt citius infici qd ab extraneo.

De signis pronosticis future pestis. Rubrica. II.



Propter eius periculositatem et con-
tagionez pronostica premittere de-
monstratiuis. c. xii. i. alij obsuabit febribus.

Signa enim futura pestem annūciantia sunt
initium faciēs a supioribus: multiplicatio eclipsium
lunarium. coniunctio martis cum saturno: et sic de
alijs dictis supra de causis supioribus: et tu ibi. Et alia que
sunt medico innotum medicis occulta: qd ab astronomo in-
uestigari habet.

Signa aut nobis ex parte sensus in aere manifesta sunt se-
quēdo ducem meum in numero octo. Primum est appariti-
o et multiplicatio roborum. i. ignis in aere moti vel curren-
tis: vt stella cadens: vel a sub. i. ignis stans vt columna: vel al-
terius figure. Sed dices supra dēz est qd aer pestilentia-
lis est humidus cum obtuso calore: et tale modum humidita-
tis destruit exalatio calida et sicca. id ē. Item illa sunt
signa qd aer nō est putrefactus. nā Aristot. 2. 5. pblematū. p-
blemate. i. interrogas: quare nō putrefit aer. rēdet qd igne
plenus. Secundo queres in quo tpe erit pestilentia qm ista
apparebūt: an i estate. an i autūno. Pro his dēz. Ad pri-
mū: qd ignes tales signa sunt pestilētie maxime quādo con-
iungunt cum multis vaporibus in aere exstibus a terra ele-
uatis. vñ p. pblematū. pblemate. zi. quādo ex terra vapor
multus accēdit: annus pestilētiālis fit. Cum itaqz in aere vi-
denē hi ignes remanēte aere turbido ex multitudine va-
porū eleuatoz. signū ē qd tales vapores sumi et resolui nō
poterūt: et ex cōsequēti expectanda est pestis. Sicut si in au-
tūno apparuerint isti ignes: et post eoz apparitionē sequat
aeris turbulētia: tunc etiaqz erunt signa pestis. qd si non se-
quat turbulētia: s. claritas: tunc signabit aeris subtilitatem
et siccitatem magnā: et nō necessario erūt signa pestis: qd sic-
citas vapores consumet: vt argutum est: et qd ignes arguūt
adustionem: tunc in autūno illo accēdet egritudines de ma-
teria adusta: vt scabies: lepra: cancri. et huiusmodi. et nō pe-
stilētiāles. vnde ille autūnus erit malus et prauius. nam cum
ad siccitatem declinat efficitur talis: vt scda pmi. allegato
capitulo. et sic patet responsio ad pmi. Ad scdm dicitur
qd quādocunqz apparebunt cum tali turbulētia erunt si-
gna. vnde si apparebunt in autūno significabūt ipsaz fu-
turam in hyeme vere aut estate futura.

Scdm signum multiplicatio austri et subsolani. Est qdē
auster vētus meridionalis cardinalis: et subsolanus cardi-
nalis oriētalis: et idifferēter omnes venti meridionales et
oriētales qui multos vapores secum ferūt cum caliditate
debili: propter quod aer remanet multum turbidus et ne-
bulosus. vnde quādo isti multiplicātur: et aer efficitur mul-
tum nebulosus obscurus turbidus: ita vt ex eo expectetur
pluuia et nō pluit: tunc aer corrumpet: qd significat vapores
in aere retineri: et a caliditate debili tunc regnāte putrefie-
ri debere: et ex cōsequēti futurā. Qd si fuisset secuta pluuia
descēdisset: et ab eis mundificatus fuisset: illis vaporibus
in pluuia cōuersis. Et hoc idifferēter cōtingere poterit in

oilquadra anni. licz Auic. de hyeme spālem faciat mētionē.
Qd si 2tingat auster subsolanus cōiungi: illi humiditati su-
perflue coniungitur caliditas: quare citius euenit pestis: qd
aliter fuisset tardata.

Tertium signū quādo in vere est paucitas pluuie cum frigo-
re: tunc expecta pestē in estate: et causa: qm ver frigidum cum
paucitate pluuie tenet materias vsqz ad estatem. Deinde
in principio estatis multiplicatur auster et aer turbidatur: et
deinde clarificatur: et nō per aduētum boni vēti vt septen-
trionalis: neqz pluuie: s. qd vapores sic in aere detēti et sub-
tiliati aeri ipsi profundantur. vnde in aere accidit claritas
et nō serenitas: qd illa claritas nō est cum splēdore: et illa cla-
ritas durat circa dies octo et non vltra. qd si duraret vltra
posset significare cōsumptionem illarum: deinde turbatur
aer: et nocte supueniēs frigiditas ifrigidat aerem: et ex cōse-
quēti corpora: deinde supueniēte die calefit aer a sole: et sicut
vapores illi. vnde caliditas sic reuerberatur supra corpo-
ra. vnde accidit eis quedam pfocatio siue turbatio ex ca-
litate sic in corde et spiritualibus ipressa: cum multis ma-
lis et putridis vaporibus. vnde eo tēpore hoies quasi ex ca-
litate angustiat: que angustia magis de nocte qd de die
pcipitur: ita vt hoies in lectis quiescere ac dormire nō pos-
sint. Et hoc accidit nocte magis: qd calor magis nocte ad i-
tra clauditur: et qd sunt a ciuilibus occupatōibus distracti.
vñ Sal. de motibus liquide dixit. quēdā plm habētē apo-
stema in igne ipm plus de nocte qd de die sensisse. Et qm
ista sic successine pphēdūt: tunc pestis futura maligna erit:
et appēbunt variolae et morbilli: et h. gnis egritudines male.

Quartū signū qm in estate hoies valde cōturbant: ita vt
sint inquieti: hinc idē se voluētēs: et tñ nō sentiūt caliditatem
vehementē: ppter quā deberēt eē in tali dispositiōe. et cum
hoc est estas habēs matutina alterata ad frigiditatem maio-
rē cōsuetō: malignā enim in aere putredinē significat: et p-
maxime si pcesserint ignes dicti aut eiusdē nature: quoniam
hec cōturbatio ex manifesta cā nō est.

Quintū signū: qm in eodē die videbis aerem alterari vo-
rys alteratiōibus: vt qd nūc calidus nūc frigidus: nūc cla-
rus nūc turbulētus. et sol clarus oritur: deinde cōturbatur.
Item quādoqz sol cum nebula circūdāte: que est vt puluis
ex qua aer redditur puluerulētus: et hec sic pseuerauerint.
tunc expecta pestem in ipso tēpore pñti aut futuro post ipz.
qm hec indicāt eē in aere copiosam multitudinē vaporū cum
calitate putrefaciēte et nō resoluēte.

Sextum signū qd sumitur ab his que accēdūt homini-
bus: et est apparitio variolaz: morbillorū. antracum: bubo-
num: malarum materierum: et huius generis. nā hec argu-
unt etiā putredinē malam venenosam in aere. verum nō
est signum necium: qd vt supra pōt eē hec corruptio ad de-
terminatū morbum: vt ad variolas et morbillos: et nō ad feb-
pestilētiāle: vt meis dieb. pluries vidi. nā fuerunt plures
anni in quibus apparuerūt variolae et nō secuta fuit pestis.

Septimū sig. ab his qd accēdūt sup terrā: qm videm. sup
terrā multiplicari ranas mures muscas cimices. et h. aia-
lia: qd ex putrefactiōe gnant. signū ē copiose putrefactiōis
regnātis. Itē cū viderimus mures et alia aialia loca bitan-
tia subterranea fugere ab illis: et ad ea nō ampli. redire: i-
mo forsītā dereliquit oua. tunc expecta pestilētiāz: qd talia
fugūt pp fortē putredinē factā in viscerib. terre: et h. faci-
unt ex pūdētia quādā nāli eis insita: sic hyrundines nidū
faciūt. Itē cū videris volatilia nidos deferere: et maxime
miluos. verum vsqz modo autēticum nō inueni de miluis:
s. qd hic scripsi auctoritate vulgata addidi. Et sunt hec di-
cta Arist. pmo pblematū. pblemate. 22. vbi qrit ppter
quid ānus fit mortiferus: quādo fit motus ranaz et puiarū
ramoydarum 22. Et assignans causam inquit. qd vñ qd qz

De febribus

superabundat in propria regione mae: et hec quidam aialia natura sunt humida: quia pluviosius et humidus habet. etiam quia talia sunt habetia humiditate supfluentem: que potest esse morboz causa. Et pro particulari signorum expansione: lege israh de preservatione in canone. Et his addas succincta signorum aggregatio ne ab Ysaac 5^o feb. sumpta. Concordati sunt antiqui et maxime hypp. quod si in quatuor anni temporibus aer corrumpitur: generantur in illo anno pestilentie et mortales passiones. Et dixerunt quod si venti quatuor in tribus mensibus hyemis. scilicet decembris ianuario et februario perflauerint et pulvis in aere augmetur: et aeris complexio in siccitate mutetur: nullam habens pluviam: et dies in quietate contrariet: ut una sit frida et alia calida. hec pessima sunt in hyeme. Vere autem aere ente pluuiiali et turbido: eiusque turbatio non nisi in quinta aut sexta aut septima die soluta fuerit: febres pessime non sunt humores: sed plurimum nascuntur variolae et pustule: tunc et plurime fiunt mortales pestilentie: et dixerunt etiam hyeme et vere taliter stantibus: necesse est in estate aerem turbidum et non clarum esse: et arboribus et terre nascentibus pestis dominaretur.

Octaviu signu pro parte tactu quando videmus aerem turbidari ex elevatione malorum vaporum ab aquis infectis eleuationem: ut sunt aque in gubus infunditur linum aut asfaltum aut canapis. Cuius corruptionis signum: quia pisces reperiuntur in ea mortui supnatantes etc. et maxime verificat hoc signum quando aqua est stans. Unde quoniam sic videtur aer turbidari iudica in eo locum pestem visum futuram: maxime quoniam cum hoc signo alia ex dictis comprehendentes. Sicut idem contingit propter multitudinem cadauerum inhumatorum: ut supra in tempore guerre.

Quidam addunt nonum dicentes. quod si ante solis ortum colligatur ros et deus canis sitienti: si morietur signum erit pestis et venenositatis. Signum curiosius est: sed non efficacius. nam ut supra aliquod est venenum homini quod non canis et dabit exemplum de iungamo. Sicut gallina serpentes et scorpiones deglutit et ex his nutrit. homines vero iterum. Et ideo mulieres diligunt gallinas: quia dicit tene domum ab his malis et venenosis aialibus scopata.

Decimu addo et curiosius valde. cum tempore vis apparuerit estuatio quidam ultra solitum: propter quam flores tepestivius solito nascuntur: deinde modo frigus modo calor regnauerit: vnde dicti flores corrumpantur. viderisque homines propter solitum de illius aeris mutatione tristari. tunc dubita de futura peste. et erit hoc signum magis certum: si pro tunc pullulabunt variolae morbilli: et hoc. ut supra. Ex predictis patet quod non convenit in hyeme siccissima febre contingere pestilentiali: ut etiam docet experientia. Ex quo infertur quod pro siccitate ignis non semper aer rectificat: licet per pluviam rectificet. et tu considera. Credi dicit quidam modernus quod quoniam predicatorum contra pestis futura predicat: raro est quod non accidat: quia dicit eos a virtute celi ad talia predicandum moveri. Item quando homines dicunt se vidisse virginem gloriosam aut sanctum aliquem annunciare pestem: raro accidit quod non eveniat. Et hec de signis pronosticis: ut supra sufficiat.

De preservatione corporum a peste.

Rubrica. III.



Alia iam actum est de pronosticis. Consequens est ut illis preceptis inscribamur modus preservationis ab icursu tam nebandi morbi. Et quia res ipsa aeri attributa est: ut supra tamquam causa principali. hinc nostra propositio iterum deest in consideratione ipsi. Item quia dicebat quod corpora mun-

da sunt que maxime a peste preservantur. Vnde ante omnia duo cadunt documenta: quod oblatione quod se a peste poterit preservare.

Primum documentum iuxta illud iesu. Si oculus tuus simplex fuerit. id est aia tua: totum corpus lucidum erit: quia mundum. Si ergo aia tua munda erit. et corpus tuum mundum erit. Cum ergo corpora munda iesus te ab ipsa peste preservet. Nam ut. scilicet non raro ex ira dei venit: ut in veteri pluribus legitur testamento: et in nouo ipse bo-

nus deus ante iudicium eventum minatur. Et ideo preces devotas ac continuas gratasque deo faciamus. que cum recte erunt: inefficaces esse non possunt: ut 5^o de consolatione. vide autem quantum nendum in preservando: verum et in diluendo pestem gloriosi sebastiani: ac victoriosi gaudi fortis preces valuerunt. Tunc itaque ora: et sanos et patientes orare instruas. vnde ieiunia ordinata. processiones. et hoc. que deo placita esse consueverunt. vnde de Auic. io. metha. sue cap. primo. propter has causas presunt homines orationes sacrificia et letanie: quod epicola non fuit.

Secundum est quoniam aer est causa: ut supra. consulo si potes ab eo fuge. Item ne sis ex primis cito. Item quia se ad distantiam expandit longe. Et quia eius impressio maxime quoniam est grossius remanet notabili tempore: tarde ad eum revertere: et eo tardius quanto aer est grossior. Et ideo bene ac optime consulit amicus ille cum rescripsit amico interroganti de remedio contra pestem. fuge cito: longe: tarde revertere. Et visum modo non est medicina huic par inuenta: quam potentes maxime serviant. Et hac sententiam pro parte scripsit Almahor li. 4^o. de cautela egritudinum ab vno loco ad alium transeuntium. Inquit. terra autem in qua fuerit antrax et pestilentia fugienda erit.

Sed ut pauperioribus a me satisfactum sit: et his qui cupiunt alio modo preservari. ponam canones de preservatione hominum a peste: ut a me promissum est. Modus autem hic preservationis in duobus consistit regiminibus. Primus quidem in debita observatione dietae: quod in sex rebus non naturalibus clauditur. que sunt aer. cibis et potus. somnus et vigilia. motus et quies. inanimatio et repletio. et animi accidentia. de quibus omnibus cum suis canonibus particulariter agebimus. Alterum est regimen ipsum medicinale: quia rerum medicinarum debita administratio suis loco et tempore applicanda.

Et sequens primum dicendum quod aer ipse: ut supra est maxime considerandus. Et ideo cum percipitur ipsum esse infectum aut infici incipere: quod comprehendetur ex apparitione eorum que dicta sunt: debet si potest ut supra se ad alium transferre aerem ipsum eligendo ac evitando: ut docebitur: aut ipsum alterare ut ostendetur.

Et sequens primum de electione aeris et eius evitacione hi ponantur canones. Primus. quod aer eligatur liber et euentatus. propter quod alijs paribus: loca alta non aliunde infecta: ut a paludibus aquis stantibus. et hoc. ut supra sunt planioribus eligibiliora: et maxime quando aspectus habet ad septentrionem. vnde veniat venti aerem ipsum mundificantem ac rectificantes. vnde secunda primi. doct. secunda. capitulo. 8. Ut qui sunt meliores sunt septentrionales: post orientales: post quos sunt occidentales: et deteriores meridionales. et infra. ii. capitulo. Sicut illud vnde magis sollicitari debet: ut venti orientales stricturas ingredi valeant. et ut sol ad vnum quicumque locum intrare queat qui ibi existit: quoniam ipse est qui aerem rectificat. Ex quibus infertur primo quod aer meridionalis evitandus est omnino: et similiter venti meridionales: nisi venti ipsi veniant a montibus in quibus quasi continuo nix inhabitat. vnde sic frigidi facti aerem non calefaciunt: sed refrigerant: et ceteris ventis plus ipsum rectificat: ut Auic. secunda primi. de accidentibus impressionibus aeris: et tunc eo casu locus ille eligendus et non evitandus esset.

Infertur secundo quod loca cavernosa subterranea valosa ac multum depressa evitari debent: et similiter loca que quodammodo remanent ineuentata propter eorum clausione. nam euentatio et maxime a vento septentrionali facta est maxime aerem rectificans. Et hec est sententia Rasis tertio Almahoris capitulo de ventis et aere. et Auic. secunda primi allegato capitulo. Quod si arguatur loca alta sunt liberiora: et aerem subtiliorem habent ceteris paribus: et magis passibilem. Ergo cum accidet pestilentia saltem communis loco superiori et inferiori: citius inficietur locus superior.

Dicendum quod si locus superior sit magis aptus recipere impressionem: est etiam magis aptus recipere rectificationem ex ventis et ex igne. Et ideo adhuc minus periculosa est eius habitatio ceteris paribus. Ex quo inferitur quod securiores degunt cum acciderit pestis in loco montuoso: illi qui habitant partes montis superiores. Inferitur tertio quod si locus altus haberi non potest: quod saltem minus depressus quam fieri potest eligatur non valosus: sed circumdatus locis cultis et redolentibus si fieri potest. Nec autem que dicta sunt a Galieno et ab Avicenna etiam comprobantur licet Averroes medicorum stimulus contra sui colli de inhabitatione locorum cavernosorum et subterraneorum oppositum dicat: cui in medicina parva fides adhibetur. Et hic nota quod aer sic eligendus sit talis quod in ipso non precesserit pestis ad minus per menses sex: quod ante dubitandum de reliquis pestis. Quod si videris eum postquam ad ipsum accesseris turbidum et grossum fieri et frequenter: statim ab eo discedas: neque delecteris radys lune: imo eos fuge: preparat enim ad putredinem. 3. cretici: caplo 2. ad finem. Quod si fuerit multum calidus: ipsum rectifica: ut infra. Et hic canon pro parte sui correctionis capit a canone sexto sequenti. et tu ibi. Et hic adverte duo. primum quod melius est se transferre ad aerem purgatum et mundatum a peste: quam ad alium in quo non fuerit pestis: de quo dubitatur ne infectionem recipiat. Secundo cauere debet habitator aeris sani et mundi transire ad aerem infectum. Et si transit deus si bi magis providere quod velocius inficietur quam ille qui in aere infecto fuerit conversatus. Cuius causa ut dicitur est maior contrarietas inter ipsum et aerem infectum. propter quam contrarietatem maior et potentior accidit actio. Qui autem a principio in aere infecto commoratus est propter assuetudinem et symbolicitatem acquiritur: non sic ab illo patitur. considera.

Secundus canon qui est de eligenda domo: descendendo ad particularia: eligatur domus lata siue amplior ut possibile est euentata: ut supra: a locis fetidis et aeris corruptis elongata: ut sunt cimiteria ad que corpora mortuorum deferuntur: in acellum piscarie loca ubi coria conficiuntur: valosa ex valle fetida: loca infusionum lini canapis: ut supra. loca stagnosa maxime ubi multa inveniuntur animalia venenosa. loca ad que flant venti venientes de locis fetidis aut ex se aut ratione cause cognite: ut esset multitudo inhumatorum corporum corruptorum: loca ubi sunt ficus multe ubi caules et maxime quando euulsi sunt super terram stantes: sunt enim magni fetoris: ubi nubes multe: et maxime quando locus est incuentatus. Ex quibus diuersa et multa trahuntur correlaria secundum diuersitatem patriarum. unde ex hoc canone adiungitur es de locis tue patrie. sicut et de ceteris ceteri. Nam eorum declaratio mihi visa est superuacua: et derelinquenda habitationes queritibus. Sitque domus ipsa in fenestris versus meridiem continue clausa: et aperiantur mane orientales: ut sol ingrediatur: aerem camere rectificas: deinde post meridiem sole redente ad occasum aperiantur fenestre septentrionales.

Tertius qui est de rectificatione aeris per alterationem. oportet prius considerare aeris ipsius mutatio. scilicet ad quas qualitates declinauerit. ut si ad caliditatem ad sinistra frigida. Si ad frigiditatem utere calidis: et propter venenositatem utere calidis aut frigidis cordialibus: ut ipsa exigit dispositio: que ab auctoribus nostris posita sunt: ut bezaar de quibus statim. Verum ita consueverunt auctores ac moderni practici uti calidis tempore frigido: et frigidis tempore calido. et sic de alijs. qualitatibus pariformiter dicendum: utendo in composita discria compositis contrariis.

Calida cordialia et aerem rectificantia duo est in frigida tate distemperatus: sunt.

Ambra	Nux muscata	Storax liquida
Muscus	Sariofilus	Storax calamita

Thus	Sumi iuniperi	Laurus
Mastic	Ebanus	Basilicon
Sandaraca	Acorus	Been
Aloes	Cortex fistici	Linamomum
Lignum aloes	Enula campana	Crocus
Mirra	Squinantum	Lalamentum
Resina pini	Bdellium	Cassia lignea
Resina cipressi	Vinum aromati-	Zedoaria
Laudanum	cum	Lilium album
Juniperus	Ignis	Doronicum
Lignum eius	Cortex citri	Mellissa
Aristolgia	Semen eius	Menta

Et frigida sunt cum in calitate distempantur acetum. Et nota quod ex vino visco est minus frigidum et magis siccum. Acetum squillicum.

Karabe	Lambusca	Poma
Rofa	Pira	Litonia
Flores frigidi redolentes.	et hys de quibus infra.	
Lorallus	cicorea dicta	Terra sigillata
Sandali	Endiua hortul.	Argentum
Lamphora	Nenufar	Mirtus
Acetosa siue ace	Balaustia	Malum granatum
Viola (dula	Coriandrum	Brancia
Endiua siluest.	Bolus armenus	Limones non salsi

Temperata Macis. cuius decoctio erit et utilis cum aceto mixta et camera habitatio sic fusa. Alia hic non enumeror cordialia: quod magis veniunt in usus potionis: ut Buglossa Berberis Jacinctus Margarite Agreste Zaphirus. et hys. Ribes Carbunculus Et similiter de propositis: ut scilicet de acetositate citri. de citro. Tyriaca. trifera. perisica. triasandali. et sic de alijs de quibus infra. Et per his nota canonem. quod gummosa ut thuris. sandaraca. et hys. et hysia vinctuositate: ut musci. laudanum. terbetina. et hys debent supra prunas non valde ignitas pyri. Que autem sunt apta locum irrorare: ut acetum aqua ro. Item aqua decoctionis nenufar. ros. et hys. pro pauperibus. Item aqua ros. cum aceto. et aqua veri frigoris. per ipsum spargantur berbe: ac redolentes flores pro locum ipsum sternantur. poma pira et redolentes fructus ac eorum cortices super lectum pyricum. ponanturque in diuersis locis ac angulis domus vel camere: aut in canistro teneantur. Item filo appendantur super lecto et alijs locis: ut est citrus. et hys. Ita quod totus aer ille particularis redoleat: et sic bonis rectificet odoribus. nam si malus et fetens spiritus alterat et corrumpit. ita et bonus viuificat et restorat. ut Aristoteles in libro de pomis. et Mesochorus in de consolatione medicinarum itentioe primo. primo inquit. scire debes quod odor bonus quicquid ad latus icolumi declinare facit: et illud ideo quia dilatat aiam et spiritus: et virtutes reparat: et virtutum mineram confortat: et est cor. grauis vero facit diuini. Et breuiter ex tribus modis subuenimur: aut suffumigando: aut irrorando: aut sternendo. quod si vestes suffumigabis: aut in eis tenebis redolentia: ut cortices citri. et hys laudabile erit.

Quartus. quod cum venis ad alterationem aeris: debes considerare ipsius excellentiam: et opponere illi cum sitis thuris id dictis ex simplicibus et compositis: in camera frigida. Be. thuris electi corticum eius. an. 3. y. masticis: sandarac. an. 3. i. s. garriofilorum. 3. i. ligni aloes. 3. iij. puluerizentur subtiliter: Et cum laudano et aqua mellisse fiat troscisci quod dimittatur exsiccare. Et pro nobilibus et diuitibus addantur bis. gr. iij. aut musci aut laudani. Et cum opus erit in medio camere ponatur vas plenum prunis: super quod puluerizet unus ex his. Et pro pauperibus sufficit thus aut sandaraca sola. Item ignis accendatur mane ex lignis siccis non valosis: ut infra dicitur. Et ex his compositis frigidis. Be. troscif. de capbo. et fac ut dictum est. vel sic. Be. foliorum ros. rube. labrusce: coriandri sicci. an. 3. y. corallorum. alb. rubeorum. an. 3. y. florum nenufar.

De febribus

ris siccor. 3. 5. boli armeni: terre sigillate. añ. 3. i. puluerica subtilissime. deinde ꝑ. caphore. gr. vi. et cum aqua ros. fac trocisc. et operare: vt de alijs ante. Item irroretur camera ex aq. ros. et aceto: aut ex aceto et aq. sola pro paupibus. Sz ꝑpter venenositate bulliat ex herbis cordialibus dictis: et nõ est expesa. Item sternant flores frigidi fructus. et hñ. vt in tertio canone. Et breuiter in causa composita calida et sicca: te oppone cū fridis et humidis: et ita de alijs.

¶ Quintus. q. fugienda est oīno actio more in aere infecto. in aere putrido fetido et a ventis meridionalibus et fetore deportatibus. A contractione more loquedo. s. z stando cū his q. de locis veniunt infectis: aut qui infectos visitat aut se quunt: aut cū eis comoratur. nā ab his egreditur cōmuniter aer malus aptus alios inficere: vt docet experiētia. Item boīum cōgregationē fugiat et maxime male viuētiū: et loca in qbus hoīes congregantur: vt sunt ecclie et loca publica. Q. si fuerit auditor camere pape aut regis vlt. dñi: stet semper in aere rectificato et q. actuali rectifice: et clientuli ibi stent a lōge: et ipse stet in alto: et ipsi in loco infimo: vt in podiolo: et ipsi in curia. Q. si cōtingat ludere cū aliquo: sit talis etiam debito regimine rectus: vt ipse de regimine ifra de administratione medicinalium.

¶ Et anteq. deueniā ad particularia vnicuiq. ponā canone: succinctā et vtilem pseruationē: et satis particulare cōtinētem ex dictis Zoar et Almāforis lib. 4. sumptā. et erit sex tus in ordine: et est q. ante oīa medicus cōsiderare oīa q. cā a q. loco ipsa vñt pestilētia: an a terra: aut ab aq. aut ex malis cibis: aut ab aere: aut ab ipo ifluxu: n. cognita a medico cā alia. ¶ Signa q. sit a terra: q. aīalia i terrā accubare cōsueta fugiūt loca sua et ad alia vadūt: et querūt loca altera. Itē reperiunt ex eis plurima sup. terrā mortua. Itē plus solito multiplicant: vt supra de pnosticis. Itē fructus facti sunt mali saporis mali odoris nõ iocundi. Item prata et alia nõ redolent vt cōsueuerūt: quo casu fugienda est habitatio ifimoz: vt valliuz cauernofaz. et hñ. et eligenda est in alto. Itē abstinēdū ad aīalib. q. drupedib. q. fructib. terre vescunt. et vtendū volatilib. piscib. et hñ. Et vti frugibus preteriti anni et nõ illius. Item abstinere ab aquis putealibus pfundis: s. vti aq. cisterne et fontis in alto positi.

¶ Signa q. ab aq. q. aīalia aītica: vt rane cācri. et hñ. aqua exeunt et ad ipas nõ redeunt: aut vltra solitū tardant: et nõ nisi iuxta ripas se ponūt. Itē q. reperiunt pisces mlti mortui. Itē volatilia que cōsueuerūt aquas illas habitare eas deserūt. Itē ex eis reperiunt mortua: et si vina capiunt: nõ sunt boni odoris. et mali saporis: q. vltra solitū. Item statim post eoz captūrā corrumpunt: et si si tales se pisces capti habuerint: et aque vident grossiores facte: mali coloris fetentes. et hñ. Tūc eo casu oī euitare loca aquis ppinqua et ab eis se elōgare. vitare pisces et volatilia que in eis habitāt. Itē vti aquis fontiu cisterne: et euitare aquas puteales maxime quādo. vena putei ab aquis currētib. nõ venit: vt in pluribus nostre ciuitatis puteis est videre. Et dixit Zoar q. acceptio. 5. 3. tyriace securos nos reddit a nocuūto aquaz. Itē raby: s. 3. sumēs stare ieiun. hñ. vi. Idē opant granata dul. aceto. acetositas citri: acetiū agreste et li mon. ¶ Signa q. ex malis cibis: qñ nõ pcipit medic. alia cām: et videt bubones antraces et morbos male maneriei multiplicari. Cōprehēditq. deide hoīes fuisse et eē mali regiminis: vfos fuisse cibis malos humores gnātib. vt accidit tpe penuriarū. Quo in casu studēdū est bono regimini: alterationibus et enōnibus: vt medico videbit neciū. Sicq. in alijs pcedendū: vt ifra dicitur de dieta in ipa peste obieruāda. ¶ Signa q. ab aere venerit: vt q. visa sūt signa de quib. supra. et viderit aues et volatilia male se habere et mori: et plurima talia sic iueniunt. Itē q. volatilia

vt musce: et hñ. que ex putredie nascunt multiplicata sint: et alia de quibus supra. tūc pcedendū est: vt ifra ex pte corū que statiz ānotabunt discurrēdo de rectificatiōe aeris per q. tuoz anni tēpora. Q. si cōtingerit ꝑpter influxū astralem: edocto medico per astronomū: etiā q. medicus nõ cōprehenderit aerē cōturbari: neq. signū aliq. per q. de infectione ipsius possit cōiecturari: s. pur videt volatilia nidos et oua relinquere et loca alta: et ifima querere et habitare. Tūc ex corpore celestium vi eā cōtingere credat. Quo casu opz aerē altū discoopertū euitare: et eligēda est habitatio in locis ifimis ymbrosiis bonarū ymbrarū: q. nõ muis s. salicis: nõ tamē paludosis ineuentatis. Et habitatio camere sit magis terrena q. in solario: et hic canon ꝑ parte corrigit canonē pmi. et tu cōsidera.

Hic sic expeditis venio ad aeris rectificatiōem: nē fm q. tuoz āni tēpora. Et pū attende vba Aui. 2. pmi. de rectificatiōe aeris: qui est fm sanos. q. rectificatiō aerē debet habere tres pditiones. Prima q. sint psumptiua et desiccatiua humiditatu aeris et vaporū illi cōmixtoz: boni odoris vt pfozet vñ: putredis rectificatiōe siue phibitiua corruptiōis: vt sic acetosa et siliā. ¶ Tēpore gestatis ad aeris rectificatiōez pcedat cū altero q. nq. modoz aut cū igne: aut cū irroziatiōe: aut cū suffu migys: aut cū odorabilib. aut cū his q. sola q. litate manifestā distempantie aeris nāli siue nõ nāli vident se opponere. ¶ Exēplum pmi. anteq. de lecto surgas fac accendere ignē eleuate flāme: factū ex lignis bonis nõ putridis non valosis nõ viridib. imo sint sicca montuosa nõ faciētia fumū: q. eo tpe maxie vitādus ē. et hñ sunt ligna de q. rui mōtano. ligna salicis sicca: sarmēta sicca. Et ex odoriferis ligna iuniperi: rosmarinus: et laurus: ligna citoniorū: mirr. et hñ. Nā sic de pprietate pluuię et vaporū est aerē ad putredinē et pestilētiā pparare: Ita de pprietate ignis est illos vapores resolvere et aerē exicare: et talē aptitudinē remouere. quē ignē si cupis odoriferū: et laudo magis eū: ꝑyce in eū ex odoriferis dictis et dicēdis. Punc itaq. ignē mōdera in calitate et friditate: ex pte itēssionis et remissiōis. vt tue putredie videbit expeditē ex pte disponis aeris in suis q. litatibus ac cōmixtionibus: vt vbi grā. si fuerit estas multū calida: mior sufficiet. si frida maior erit neci. Si si aer fuerit fridus nebulosus aut pluuiosus: maior q. si serenus fuerit. Cui igni si appropiabis i estate nisi ꝑ puulā morā: deit te ab eo remoueas neq. faciē ei multū ostēdas: imo q. si eo viso subito verte terga: et cū sic calefact. aliq. l. eris ab eo discede: et ꝑ tūc camerā nõ exas: qñ iam pozi ex calitate ignis rarificati sunt: et sic aer ex lib. igredere: et i mag. q. titate ꝑ latitudinē vie. vñ timēdū ē. De quo igne ad ppositū legit de quodā pho q. ciuitatē romanā a peste liberauit: faciēdo die ac nocte sup. vicos ciuitatis ignē plurib. dieb. ardere. Et idē legit de ypocrate: q. circūcirca ciuitatē atbenarū ex lignis q. rui accēdit ignē die ac nocte ardētē: quā sic a peste liberauit: et atbeniēses tūc eū i deū habuerūt: et si bi statuā enēā pstruxerunt. Tu itaq. sic ꝑ totā tuā domū ordia. ¶ Exēplū scđi. irrozet camera pū bñ mūdāta: i q. nõ debet dimitti relige aliq. male mali odoris cū aq. ros. et aceto et sandalis: aut aq. et aceto: deide aspget cū aq. ros. aut cape aquā decoctiōis ros. aut nenuf. aut alteri ex odoriferis calis aut fris: et cū aceto irroza eā. Quidā addūt modicū cū caphore: nonnulli cū his ags addūt modicū maluatici: aut muscatelli. Et hñ nõ canonē. q. aliq. sūt vñ odorifera q. alteri fetēt: vt multos vidi q. muscū abomiati sūt. Attēde secundo q. pregnantēs et ille que cōsueuerunt pati prefoctionem matricis ex his odoriferis lederentur: vt zi. ter ty. de eis. et ideo talibus sufficiat irroziatio ex aq. et aceto. ¶ Exēplū tertij. sup. pūnas ex lignis ocis ꝑyciat trocisc.

vnus de caphora semipuluerificatus: et sit vas prunarum in medio camere situatum. Itē idē fiat cū oibus gūmofis supra positis: cōmiscēdo: vt supra ea cūz fridis odoriferis dictis. nā etiā tēpore estatis frida odorifera in casu nō sunt a calidis expoliāda: qm̄ cala faciunt frigida magis penetrare: et sunt cā citioris eoz actuationis: vt B. laudani terbeti ne lore multoties in aq̄ frigida et multoties in ros. añ. 3. 5. sandaloz rubeoz citrinor: rosaz rub. folioz miri. corti. cum granatoz: gariofiloz. croci. cortici citri. caphore. añ. 3. i. musci dissoluti in aq̄ ros. gra. v. fiāt trocis. et exiccant et eis vtrāq̄ cūz opus erit: ponēdo vnuz p vice. Et hec descriptio cum predicta in quarto canone supra tibi p nūc sufficiat. Laudat et suffumigiū factū ex ipositiōe ligni citonio: rū aut maligranati. nā facillud in igne accendi: deide cūz flāma illud extrabe et in medio camere permittit extingui et fumū facere. q̄ si videbit reitē. ¶ Exēplum q̄rti. vt p camera sternant flores frigidi: folia frā: et herbe frē. vt vbi grā. sicut sunt flores nenusa. rose. viole. matres viol. folia salicis. vitis. querc. et h̄. que oia colligant postq̄ sol exiccavit rosē sup talia exnē. Itē sternant cum fridis cala in pauca q̄titate: vt est cortex citri arancioz. osimū. maiora. na. pulegiū. mellissa. saluia. folia citri. et h̄. Itēz talia aspergant cum aq̄ ros. aq̄ et aceto. et ita de alijs. Et debēt hec oī die renouari: qm̄ qm̄ multuz exiccant: nō reddunt bonum odorē. Itē suspendant fructus fridi odoriferi: vt supra. ¶ Exēplum q̄nti. nā cūz estas fuerit rabiosa in calitate sua et siccitate: fac balneare linteamina in aq̄ veri frigoris: et ipsa extendi circūcirca parietes camere in modū vario rū. Quidā ingeniant eo tēpore habere cameras et loca p q̄ trāseunt aque: et si in illa aq̄ fundantur odorifera ex dictis. in exēplificādo de scōo erit magistralius. ¶ Tēpore aut hyemis his pportionalia obserues: loco scz fridoz calidis vtere: et succite discurredo eo tēpore ignis debet eē maior ac magis cōtinuus: cui te appropinquare poteris longiori tēpore: et hi qui calore sunt depauperati: et p tūc vtrōdo lignis calidis exēplificatis supra in pmo exēplo. Itē sicut ex ligno citony dicebat: ita fiat ex ligno iuniperi aut lauri: Et hic nota de lignis: quoniam vt supra debent eē nō corrupta. Audi Sal. 2. apho. 2. mēto. 4. i. Quidā ppter balneum fuisse ex lignis putridis factum: cū ipm̄ i gressus fuit: ilico sincopitauit. Eo tempore nō laudo estuaria sicca quibus septētrionales vtuntur tempore frigido: quoniam multuz aperiunt porositates et corpus deide disponunt ad receptionē multi aeris: et iō periculosuz: vt supra. ¶ Similr pro scōo. irroretur camera cūz aq̄ decoctionis rerum calarum dictarū in exēplo q̄rto supra. et cum vino odorifero. ¶ Pro 3. supra prunas: vt supra ponant res calide gūmose simplices dē: vt sunt thus. sandaraca. storax. calamita. et h̄. Itē laudatum p nobilibus. Itē trocisci de galla muscata. alipta muscata. osoleti de cypro. Vel ex cōpositione calida: vt supra in q̄rto canōe. Vel sic. B. laudani. sandarace. añ. 3. i. terbetine. masticis. olibani. añ. 3. 5. gariofiloz. macis. croci. grane tinctoz. añ. 3. i. gallie muscate. assari. ciperi. been al. et rub. calami aromatici. corticiz citri añ. 3. y. icopozentur hec in mortario cum pistello calido pus bene tritis: fiāt trocis. et vtrāq̄ eis: vt dictuz est. Et pro pauperibus: vt supra sufficiat thus sandaraca aut aliquod tale vilis precy ex iaz pluribus positis. ¶ Pro q̄rto. similiter sternantur calida apta sterni. de qbus supra de ipsis. et in q̄rto exēplo precedēti. ¶ Pro q̄nto ponant pāni calefacti circūquaq̄. racia. et h̄. Itē in camera in diuersis locis ponant lapides igniti: nō laudo estuaria: vt supra: q̄ et caput destruunt et oculos: vt est videre in vtrētibz eis. ¶ Tēporibz aut medijs: q̄ in vere et autūno cōpone ex his ea cōmiscēdo vt videbit necariū. ex pte suffumigioz irro

rationū. et h̄. q̄ facile ē facere ex iā dictis: et sic de alijs possitis. ¶ Cū at camerā egredi volueris bis te pus munias. Odoziferum in manu cōtinue gestabis: q̄ et ex cōtinua eius odoratione caput repleat: maxime non mundificato corpore. tamē in pposito iuuamētū est maius nocumēto. Odozamētū tēpore calido debet esse frigidū et humidum. Itā q̄ tēpore estatis magis cōuenit tale frigidum et humidū actu et potētia. Et ideo laudat gestatio ex aq̄ veri frigoris ptes. y. rosarum ps. i. 5. aceti ps. 5. cum pecia linea. verū q̄ spōgia diu retinet humiditātē: hinc cōsuetū est gestari: s̄ pur aduerte q̄ sicca ē: et q̄ tāta siccitas nō est necia in tēpore magni caumatis. Lōis tamē modus est portare spongiā insulam in aq̄ ros. et aceto: et hoc in magno calore: et fortasse fundat qm̄ siccitas phibet corruptionē: et humiditas preparat: et q̄ sicca sunt cordi et cerebro magis pportionalia: cerebro cōtemperādo: et cordi confortādo: sed pur considera lapsū aeris ad siccū notabilē: cui opponere opz se medicū: et cōsidera. vtrūq̄ bonū est et p diuitibus et pauperibus. Et si aliq̄ tale calidum melius: vt supra in exēplo tertio. vñ addat aliq̄d pulueris gariofiloz: aut cedoarie. et h̄. Itē ex datis descriptionibus trociscoz confice pomum magnum frigidum aut calidū: vt exigit aeris dispositio. Itē per te ipm̄ ex datis simplicibus compone. ¶ Descriptio pomi gestadi tempore calō. B. karabe. 3. y. ros. 3. i. coralloz rub. 3. i. floz. nenuf. 3. i. 5. boli ar. 3. i. 5. storax. eis calamite. 3. i. ligni aloes. 3. y. masticis. 3. i. laud. 3. y. ras. pini. 3. i. ambre vel musci vel gebit. gr. iij. capho. gra. v. puluerificāda puluerizentur: et in mortario cū pistello calō in forment poma duo: portēt nobiles ligata in argēto deaurato: vel in auro puro: pauperes vō siue mediocres i pecia. ¶ Descriptio pomi gestadi tempore frido. B. laudani. 3. 5. storax. calami. 3. y. mastic. 3. 5. gariofiloz. nuc. mus. croci. grane tinctoz. cere albe. ligni aloes. añ. 3. i. ambre. 3. 5. musci dissoluti in aq̄ bugloz. vel vino odorifero. gr. v. Lōice ex his in mortario cum pistello calido pomum: quod tractet vt de precedēti dictuz est. Srequēter itaq̄ hec odorantur odorabilia et eo frequētius quo corpus erit magis mūdū. ¶ De gestadis i digitis dicēdū q̄ iaciet sup alios lapides preciosos cōmēdat siue i collo siue i digito gestet. Itē et carbūculus: et silr caphir: vt Albertus de mineralibz ppyis capitulis. Et smaragdū i sūmo laudat Arist. d. lapidibz. Itē Zoar. 3. tēfir. et Plyn. 37. nālis hystorie. Et d̄z eē anuluz tagat: et d̄z portari in digito anulari sinistre manus cordi correspondenti: in quo sponse debent anulari. ¶ De his vō q̄ i ore gestant d̄z q̄ admodū apd nos iolenit gestatio cedoary i ore iter. s. dētes et genā. Et ē v̄z q̄ p p̄tū puenit tpe frō. tpe at calō vñ nimīū calefacere: maxie ex ei cōtinua gestatiōe. karabe sandali eo tpe cōueniēt in ore gestata. Itē ex bolo et terra sigil. cū sy. de acetositate citri fiāt pille i ore tenēde et sūt optie. Itē grana miri: et opz te bñ cōsiderare p̄lōnē et mēbroz dispōnē. Itē ex his cum modico cedoarie fieri p̄t p̄pō additis gariof. ac dragati: et fiāt pille i ore tenēde: et tu cōpone ex datis. Ego at cōsueui mae i exitu domi cū modico tyriace fricare dētes: et rustici eos cū alleo fricant. et dixit Sa. q̄ ē tyriaca eoz. De his at q̄ p̄fuar a peste: vt ē tyriaca: metridatuz. bol. ar. et h̄. q̄ ad itra sumū: dicit i p̄lōdo regimē ex pte rez medicinaliū sumptū ifra. nūc at p̄lōd̄r iceptū de rebz nō nālibz. itaq̄ de aere: ad cibū venio et ad potū: a pane initūz faciens. ¶ De pane. Et pmo hic aduerte oīum boiū cōm ipudētiā circa ea q̄ ad sanitatē attinēt: in q̄ nōnulli p̄hi felicitatē posuerūt. Nā d̄z ē ex aucte Sa. s. z. apho. Ex balneo calefacto cū lignis putridis q̄ndā i sincopi p̄uēisse: q̄ ligna eo tpe

De febribus

suspecto maxie vitāda sunt. Sed qd dicemus de furno ex eisde calefacto: in quo panis coquit: corpus nostruz ingreditur. et tu bene considera. Attēde itaq; vt furnus sit de creta: qm̄ melior est: si eē potest ex lignis bonis de quibus supra calefiat. Panis aut sit ex simula frumēti electi: qz non vetusti: nō supcalefacti: nō putridi non valosi. et h̄. non nati i tempore pestis: a puluere optime mundificati: et retenti in horreis bñ euentatis trituri in molendino aq libere et nō valose non lacinalis: sitq; panis bñ et decēter coctus. bene fermentatus ac debite salutus: et sit vnius diei vsq; ad quattuor ad plūs. Aqua autē cū qua cōficitur sit electa: vt ifra de ea: et nō sit fluminis nisi p̄us residētia fecerit: s; potius sit ex puteo vel fonte electis. Expedito pane ad alia venio fm̄ ordinē a me consuetuz.

De salaticus. Tēpore calo vtatur his: lactuca: endiua siluestri dicta cicorea: pōtulaca: acetosa: siue acedula endiua domestica. itē floribus cicoree p nobilibus quib; vtantur crudis aut parumper bulitis s; stomaci et corporis dispositionē quā medicus debet p̄us cōsiderare. Temporib; frigidis vtatur salua mentha quā etiaz cū supradictis cōmiscere nō erit malū. boragine. hanc etiā cōmisceas. vt dictū est de mentha buglossa: s; ipsa digōni difficilis. maiorana mellissa oqimuz. et h̄. crudis aut ebullitis: vt dictuz est. Bethonica mirabilr valet in putrefactione aeris et veneno sitati resistit. Cōueniunt et p̄prie cappares diti: est. n. caparis vt tyriaca. Auic. Item cortex citri subtiliter incisi p̄parati cū aceto et cinamomo. itē flores citri et arancioz. itē et in omni tēpore pedes vituli in aceto: et fiat vt cōsuetū est salaticū cū aceto mediocriter vinoso: et tēpore frigidus superponi pōt capparibus et alyis cinamomuz aut puluis gariofiloz. et h̄. et de aceto ipso dicitur ifra de potu.

De carnibus. Cōueniunt tēperate. de qbus supra 3. cap. Et meliores que sunt ex pascuis mōtanis herbarum boni odoris medie iter pinguedinē et maciem. itē iuuenes et nō antique. p̄ter autē tēperatas sunt et distemperate ad calidū et siccū. qbus quadoq; vtī pōt: s; nō ita frequēter vt de tēperatis: et maxime in tēpore frido vt sunt arietina leporena qualescūq; et h̄. de qbus supra 3. cap. allegato. et tu ibi. vnde ad ipsuz recurre caplin: vbi oia hec clare videbis s; distemperatiā quā queris. Et quidā in omni tēpore pestilentie eas cum aceto sic preparant. vt statim cū cocte sint et calide in aceto extigūat: fundantes se super auctoritate Auic. 3. p̄mi. de regimine tēporū cum rectificatione aeris. s. ultimo. Aceto p̄terea in cibo et potu vtī i pestilentia est ipsius nocuenti securatio. et hoc idem voluit Rasis et est expresse sententia Auic. p̄ma quarti. de p̄seruatione. vt infra de preparatiua carniuz. Carnes aut calide etiā tēpore estiuo cum vtī volueris sic recipiunt alterationes que oia oportet te tua moderare prudētia. Cōsimilr ibidē iuuenes de partibus aialium: et ideo ad euz locū te transferas. Carnibus salitis laudatis et paruz vtī poterit. Sed hic nota: q tēpore frigidus acetum potest eē acutius. Itē et cū eo poni possunt herbe calide dicte: vt maiorana: oqimuz: rosmarinus. et h̄. Itē nota q sunt aliqui: quibus acetuz est inimicum: et eoz destruit digestionem p̄pter friditatem stomaci ipsorum. vnde indigestiones multiplicat preparantes ad corruptionem humorum: et ideo attende q talibus corrigatur cū cinamomo: et alyis: aut q nō detur. Tu itaq; in eius exhibitione vtēre prudētia: et de hoc ēt ifra.

De piscibus. Dicēdum q cōueniunt laudati de cibis distemperatis frigidis et humidis supra 3. ca. diti cū aceto: et tempore hyemis cum pipere gariofi. et cinamomo. vnde in summa cōmēdantur laudati et maritimi et aque curretis. Et hic nota canonē. Qz pisces de specie laudatoz qui reperiuntur apud menia ciuitatum aut portus ad que

loca veniunt sterquilina. et h̄. imūdicie sunt enitādi: et id p̄scos qui capiunt in cānalibus venetiariū nō sunt eo tēpore neq; alyis comedēdi. C. Scōs canon. Qz alyis parib; maritimi sunt eligibiliores: qz nō sunt ita hūidi. Tertius. Qz si humidi multū cū aliq̄tulo salis p̄us p̄parent meliores erunt. De eoz p̄paratiōe dicet suo loco. Et salsi enitentur maxie q in salsedine p̄cesserunt nisi grā puocandi appetituz assumant. C. Canon. Euitent in multo vsu: qm̄q; tamē de eis vtī poterit cū aceto. Ostrea cōchilia enitet.

De herbis ex qbus fercula fiunt. Cōueniūt iā dicte et frigide et humide posite supra 3. ca. Et cale p̄dorifere. de quibus allegato loco et maxie tēpore calo. et tu ibi.

De granis ex qbus fiunt fercula. cōueniūt laudata allegato loco. vnde tēperatis et fridis vtēre tpe calo. calis autē tpe ffo: et i eo loco si nocuētū hnt: pōt nocuētū correctio.

De radicibus. Inter ea p̄nūc numerādo rapa. ipsa optime uenit elixa et assata: et melior assata. Itē aliq̄t raphanus. Itē et enula tpe frido et cū oleo fit cōdimētū.

De oleo. Cōuenit magis onfacinū et nō onfacinū moderate et maxie qm̄ nō adest phibēs: vt strictura pectoris. et h̄.

De pinguedine. Ab ea abstineas et sili a butiro. de qbus 3. cap. et tu ibi videbis nocuētū. Sed nota hic p̄pter vltimū tramōtanos q butiro: vt quasi semp vtuntur. Qz cōsuetudo est multū attēdēda: cū sit altera nā. de memoria et reminiscētia: et 3. p̄mi. doct. 2. 7. ca. Et breuiter diffusuz fac sermonē Hali. 7. de ingenio sanitatis. 5. cap. et 4. Almans. de custodiendis consuetudinibus: et ideo in oibus sit tibi regula: vt supra dicebatur et 2. ca. de signis.

De lacte et lacticiis. Vno enitet lac pisciuz: qm̄ putrescibile est nimis. lac brutale ēt facile putrescit. vñ medicinalr male cū alyis cibis cōmisceri pōt. qz p̄parat alios cibos ad putredinē. vñ s; medicos solū assumi deberet: neq; p̄ ipm̄ aliqd assumi nisi p̄us digerāt: et h̄ ē qd nō qrit hic. Itē dimittat. Uez: qz cūcatis et lacte coagulato vtimur tempore estatis. Dicēdum q medicinaliter ante cibi assumptionem tale assumi debet et nō post.

De caseo duro: q ex bono et electo potest comedi post cibū: vt cōiter fit ad. v. vel. vi. bolos et h̄ nisi coxus fuerit occasione: qz calculū pariat: aut opifonē aut aliqd tale qd eius exhibitionē phibeat. itē et maxie i p̄suetis nō vitupō qm̄ iter duas bucellas p̄as clausas igni oñdīt: et sic cōedit.

De fructib; . Itē supra. ca. 9. declaratū ē aquosos eē putrefactiōi aptos. et tu ibi. Sed p̄nūc tñ dicat. q sic enitandi eēt. tñ qz spāltr tpe calo hoies nimū de eis gulosi sunt: dicit p. q eoz vsus sit in parua q̄titate et cedat: qm̄ steterit i sole p̄ dies duos an: maxie q sūt mltū hūidi: vt p̄fica vñe crisomila cerasa batheca. et h̄. Itē talia cōcedant an cibū: et sili pruna pepo. et h̄. p̄ q bibi pōt et maxie p̄suetis paruz boni vini. Itē cucumeres cū aceto et sale et oleo oliue correcti iterdū cōedi pōt. mora matura i corrupto aere pestē generāt. ide vt ab inimico abstineas. i 2. mēsa poteris vtī p̄mis aroma. et p̄ris cocti. et p̄ficis i vīo opt. i fusis: et nō erit qd ē mōtale peti. si mal' granat' vtī poterit. p̄fir poma ac pira cōedi: vt sciūt expti arōtarij: et docet ADef. et poterit eis sic p̄fectis vtī p̄ cibū p̄ potētib;. Itē nuces et sūt tyriaca piscis: et audi h̄ auctores de eis. ysaac d̄ dietis si nux vna cū vna ficu sicca cōcedat an cibū ab oī veneno hoiez p̄seruat illesū. et Auerro. idē. 5. colli. 2. canon. p̄po ca. si addit ruta a peste p̄seruat. vide itaq; viz ipsi nuci. De pineis siue pineolis dicat. q spāltr tpe frido a cortice mūdāt: et in aq cala p̄us modicū ifusi: deide in aq ros. positi ueniēt. et spāltr tpe frido. et sili fistici et maxie vstulati. Itē passule et amigdale a cortice mūdāt cū succ. sūpte: et sic sicce an mēfas: et vt dictū spālter tēpore calido: arācia: limōes: mirtus: berberis. et h̄. hoc tempore sunt cōueniētia: vt infra.

De agruminiibus. Comedat alleum maxie: vt supra in rectificatione aeris et est tyriaca rusticoz. Sal. de simplici bus de eo cepe porru et veneno resistunt: s3 tepore calo exi stimo vitada ee: q3 multa igerunt nocumeta. veru in assue tis melius tolerari possunt.

De ouis. Conueniunt tremula sorbilia recetia: dura iconue niut: et que in ventribus coquunt gallinaz et frixa et tene ra siue mollia minus coueniunt: s3 pur vti poterit.

De melle et sapa. Dicendum q3 in suis saporibus vti pote rit spaliter tepore frido: calo aut vtatur succaro: s3 no de lectet in nimiu dulcoratis. naz acetosa magis pueniunt.

De saporibus. Super omnes laudatur sapor acetosus: vnde acetuz maxime commendatur: vt supra. circa cuius vsum oportet q3 medicus consideret si corpus est occasio natu: vt supra. q3 sit stricti pectoris aut excoziationes heat vesice aut stom valde vernosuz: et h3. et id ad similia atten de. Itē in talib3 stude q3 no sumat cal3. ē. n. sic maxie pcur ties mēbra. Laudant saporē ex succo agreste ex succ. gra natoz: ex succo limo. mirti. arācioz: pūioz. et h3. cū ciamo mo vel cedaria et maxime tepore frido. Itē acetositas ci tri: et ipse sy. de acetositate eius. similr ex succo acetose. Itē ex succo preputioz vitis. nā ex his cū brodio carniuz cum pulpis pulloz: et cūz amigdalīs mūdis siue pineolis cū mo dico panis ifusi pū in brodio vel aqua ros. vel cū ipsis so lis sunt diuersi saporē s3m diuersitatē pūari coquo3. et. Nam velle in his me extēdere eet nimium prolixare: suffi ciant aut tibi simplicia ista et modus cūz his tempore calo vtēre puluere coriādi pparati: lambzusca puluerigata san dalis. et h3 cordialibus fridis. tepore vō frigido calidis vt cinamomo: gariofilis: croco: et h3. de qbus cōmiscendo: vt tibi videbit de fridis semp habito respectu ad etatē pple xione consuetudinē: ad tēpus āni: et ita de alijs. Consimilr ex succis herbaz calidaz tepore frido et fridaz tepore ca lido fac salsamētū cūz aceto et modico panis et modico pas sullarum addēdo ex aromatibus calidis aut fridis: vt exi git dispositio. cōsidera. Sed nota pmo. qd tepore calido si naps et oēs saporē acuti vt et rocheta. et h3. sunt euitadi. 2o q3 si in vtu frigidaz et acetosaz. vt supra percipiet nocu mentū pectoris. et h3. tu corrige cūz amigdalīs mūdis que caro sapa: et h3. que maliciā aceti cōtemperēt. 3o q3 fiat trās latio de vno ad aliuz saporē. et euitare vt ex vtu vni nimis fridi stomachus ledat: et indigōnes multiplicet: et hic addo aromata. B. cinamomi electi. 3. i. coriādoz pparatoz. 3. y. cardamomi: nycisimuscate: gariofil. añ. 3. i. 5. rasure ebo ris. 3. 5. corali rubei. 3. i. radices tormentille: diptami: sanda loz. añ. 3. 5. croci. 3. y. rasure cornu cerui. 3. 5. fiat pluis: quo in cōdimētis vti poteris addendo de succaro ad libitum. Geladoxia et coueniunt acetosa et cūz aromatibus fridis et tepore frido cū calis frida: velle aut diuersitatē cōdimēto rū s3m diuersitatē patriarum describere mihi foret impos sibile. et ideo patieris: sufficiat tibi in his primordia.

De pparatōe carniū et pisciū. Conueniētiore sunt elixe: et maxime estate et sunt digestibiliores: s3 in stomachis forti bus tepore frido coueniunt assate: s3 s3m modū nobiliū su pra. posito q3 melior digestio in nocte fiat pōt in mane vti elix et sero assato. audi Auic. p. 4. de pseruatōe a peste: et declinet cibus ad acetosuz: et sit caro que administrat de cocta in acetosis pisces meliores reddunt ex decoctione toz in aqua. verum tempore pestis ab auctoribus laudan tur magis super prunas cocti: superasperfi bono vino aut aceto et oleo. Quidam tempore frigido coquunt eos in vi no cum aromatibus et bene addito aceto. cutis siue pellis cuiuscunq3 piscis reyciēda est et saniores sunt in cauda. eui ta salitos. Postremo scito q3 perutile est cūz coctione ciba riorum nobiliuz ponere auruz: et pro pauperibus aliquod

cordiale vilis precy ex magis gratis. de quibus supra.

De potu: vino. s. et aqua. Cum videat vinuz: quia ex se in flāmatiuz nō cōpetere: tamē q3 consuetū: q3 nature mul tum amicu: cōsulo vt pūcti tempore et pestis eo vtantur: et moderate et sit album claruz ac cersoluz siue coloris ru bini: mediū iter nouū et antiquū: nouū. n. ē idigestibile et an tiquū nimis exiccatiū. mediocris vinositatis. et in fra spe cialr tepore estiuo: declinās ad bruscu3 siue ad acerbu3: si ue ad agrestosum: et qdā laudat ipm acedulum: quo etiā te pore nō erit nisi perutile limphare: et maxime pueris iuu nibus et assuetis. Et quidā: vt Macrobius: vt etiā veneno resistat in ipso extinguit laminā aureā. Nonnulli laudat po tuz aceti cūz aqua et aceti solius fundantes se super dictuz Auicē. allegatur supra de aceto. 3. pmi. doct. 5. de regimie tepoz cūz rectificatione aeris: et qd dictuz est intelligit de eo: vt cūz alijs sumit cibarys et in his tu attende cōplones etates et consuetudines dico consuetudines: quoniā abso lute vina vinosa maluitica. et huiusmodi: Itē et dulcia isflā matiua non coueniunt: quoz vsum apud aliquos derelin qui non pōt: quin saltē in pncipio et fine mense aliquid bo ni et aromatici assumāt. Sed hoc itelligat qui epatis sunt calidi. Qd ex potu vini potētis in pncipio mense supercale fit et inflammatur eparer sic ex eo post cibuz minus noce retur. veruz in regimine sanitatis. post cibuz plus valet vi nū debile et liphatū. pūdera. Euitent turbida nigra gssa.

De aqua. Sit clara munda ex fonte aut puteo bono: aut ex flumine facta residentia: ad quam scz non perueniunt: sterquillina. et h3. vt supra de ea sepe. In hyeme decoqua tur. In estate nō. Sed attende corporis dispositionē. Itē si extinguitur in ea lamina aurea melius. Quidā limphat vinum cūz aqua endiuie. rosata: sed potus efficitur nō de lectabilis. Euitet q3 in locis valosis et. vt supra de ea sepe.

De aceto. Ita dicatur q3 in omnem moduz administra tionis eius auenit in peste et materia existerē calida et fri gida maxime flegmatica. Q3 si eet melica q3 credo raro cō tingere: adhuc cūz cibus conueniret l3 minus q3 in alijs.

De agresto etia siue valet eius vsum: hoc autē ptingit alterare cū aromatibus: vt supra. Indicatioē sumpta aut a tepore aut a cōplone: etate pūetudine. et h3. sed quid dicemus de ceruisia ppter yltromontanos dicēdū q3 op3 vt cōsideretur modus cōpositōis eius: et tūc medic: et pa ruz adhuc peritus: exponitur hic: comprehendet si coueniet aut non. ego autem ignarus talium compositionum de eo nil aliud particularius scripsi.

De somno et vigilia. Somnus sic fiat vt consuetum est maior aut minor s3m etates corpoz dispositiones et cōsue tudinē neq3 fiat imediate post assumptū cibū: imo assum pto cibo audiat noua gaudiosa solatiofa sonos ac cantus delectabiles: stetq3 sic per horā vsq3 ad duas: deide vadat dormitū. q3 si dormire voluerit in meridie aut ppter debi litatē aut ppter cōsuetudinē. interponet et spaciū: vt dcm est et non sit somnus nisi vnius hore vel hore cū dimidia ad plus si pōt abstineat: vitupatur aut diurnus. s. meridio nalis. nā a mane vsq3 ad tertias nō sic: vt scdo pnosticoz. lectus sit mollior in hyeme: in estate aut durior ne calefa ciat multū: lintamina in estate lauent cū lixiuio dulci fa cto cū herbis odoriferis ocis: et filr i aq3 lauent odorifera: aut i eis pūsq3 i lecto ponatur teneatur rose viole maiora na aut tale aligd vt exigit dispō p dies aliquot icluse: vigi lia aut sit filr sōno pportionata.

De motu et quiete. Exercitiuz in regimine sanitatis mul tum ac permaxime valet. vt tertia pmi. de eo. et. 17. conti nentis. et ideo laudat exercitiū et tempore pestis: tamē cū moderamine scñ. vnde Rasis allegato loco. ingt. No biles q3 cū venatiōibus venatuz ibat exceptis venationi

De febribus

bus ex tali exercitio sibi indebito mortui sunt: et ideo nobis reprehenduntur eo tempore a fortibus exercitiis et incontinentis: sit itaque exercitium suave ante prandium factum, post ipsum per horas sex vel circa: quod post plenitudo digonis: et superfluitatibus expulsiōe: et hyeme pluviosior estate: et in flatu pluviosior quā in colerico. quod si tempus fuerit frigidum et humidum non exeat domum: sed ipsi in camera sua habeat. quod si estas rabida fuerit similiter faciat. quod si domum egredi non poterit: quod cubicularius pape aut camerarius amicus principis siue domini utatur fricationibus hoc modo. videlicet ut antequam de lecto surgat fiant fricationes in cruribus cum panis non multum aspero. deinde ascendendo ad costas: deinde ad brachia: deinde ad pectus semper trahendo ad inferiora: et hoc fricatio esse media iter longam et brevis forte et debile semper habito respectu: ut supra ad etatem complexionem: et hoc loco emunctioziorum munda teneantur. lauentur cum rebus calidius et non frigidis solis: sed cōtempera ut videbitur et fricentur: et postquam surrexeris emissis superfluitatibus frica caput tuum et pectus. et lotio capitis bis in mēse cum liquore dulci. videlicet si fortassis non erit iurile stomacho ieiuno: exicca deinde caput tuum cum pannis mediocriter: et non multum calis. Item ostendit te trāsferre de loco ad locum. dummodo non fuerit infectus cum regimine: ut supra et infra. et cum domum egredieris: ut infra yade ad loca delectabilia remota a malis odoribus et cetera. ut supra: neque gaudeas multorum sociorum cōversatione: neque ire ad loca cōfluxus multorum hominum: sed tua cōversatio sit cum paucis et bono regimine rectis: ita quod tua sit de familia sollicitudo ut de te ipso: et de his infra: et si barbā abradere volueris aquā altera cum odoriferis dictis.

De quiete dōz. Quod sicut autem cibum debes exercitium facere: ita post cibum debes quiescere: aut molliter ire iuxta illud vulgariū. Post pastum stabis aut passu molli meabis. Et est sententia Aulic. 3^a pmi. doc. 2^a. 7^a. c. breuiter omnem mortu euitet qui ducit ad magnitudinem anhelitus: et hoc dico in consuetis: et id vitupero ludum pile magne et parue similiter fortia exercitia: habeat enim ea suavia equester aut pedester: ut eius moris est ludendo cum arcu cum balista: et similibus. Considera.

De inanitione et repletionē. Euitetur repletio et similiter comestio imoderata ex parte quantitatis: ita quod magis cum re liquis famis a mensa surgat quā cum saturitate. et ponat spacium iter vna cibationem et alia octo horarum usque ad decem: et infra finem corporis dispositionem: nec in eadem mensa delectetur diuersis cibariis. sed vno sit cōtentus. et eos fugiat qui sunt corruptioni aptos ut pinguios. et hoc ut supra. Euitetur quod indifferenter omnia que virtutem naturalem debilitant et grauant. fugiat famem et sitim. exacuunt. n. humores et ipsos accensionis preparat: et in hoc sit tua moderata prudētia: et est sententia Aulic. 3^a qrti. de preseruatione a peste. Et Alinafor lib. 4^o. caplo de pestilentia. Quidam curiosi dicunt quod quandoque sunt ab. f. incipientia que inducere pestem possunt et maxime tempore suspecto: que in hoc comprehendit versu. Games fati ca fructus femina flatus. Et quandoque sunt prohibita eius. Ut flobotomia focus fuga fricatio fluxus. Per fluxum. v. intelligendo euonē si quid superfluum fuerit: siue corporis modificationē: de quo supra: habeat vtriusque beneficium omni die nā vel artificio ex supposito de melle: aut cum radice blitis facto: et hoc aut cum clisteri ex malua: matre violarū bliti mercuriali oleo violato sale et succaro optimo: et hoc in estate in tempore frido addat fursures: et loco olei violati ponat comune. Item ex brodio carniū cum vitellis ouorum et oleo comuni aut violaceo: ut exigit dispositio: et de his infra: et quod coitus sub inanitione cōtinet de eo sic dicitur. quod ipsum superfluum euitet. nam omnia euitanda sunt que maxime virtutem prosternunt et deiciunt. et hic attende dictum Daly. 2^o regni. in cōmēto illius. s. venereor vō vsus. iquit.

quod ex dimissione coitus omnino non nunquam mors subita euenit. nā sperma diu retentum generat venenum: ut idem in eodem loco: et in eodem superfluitas eius senius accelerat. et videtur abbreviat. propter quod mulus et asinus sunt longe vite. et pasceres masculi breuiores quā femelle: ut Aristoteles de longitudine et breuitate vite. non persequor hic allegationes auctorum in hanc sententiam cōuenientium: quod sunt magis communes et fere innumerabiles. Moderate autem factus fortassis non nocebit. sed iuuabit: ut cum quis fuerit consuetus et fuerit carnosus robustus viuēs vita quieta et delicata: ut sunt multi nobiles: unde in summa iuuenes et adolēcentes poterunt eo vti: et mane in auroza expulsi superfluitatibus: post. f. digonem et semel tamen in hebdomada aut ter in mēse aut plus finem corporis robusticitatem. Primi vero senes bis in mēse dummodo fortes et potētes sint. Scōi vero senes semel vel circa: si non sunt multum robusti cōsulo dimittant: et quasi omni tempore: quod melius erit eis: hec opus ut tu moderes finem consuetudine et etate complonem habitudine vitā que ducitur et hoc. cōsidera.

De accitibus anime. Euitetur ut possibile est tristitia odia melius iram cōtumelias cogitationes fortis: et maxime de pestilentia de mortuis. de morte de infirmis: et euonēs talium omnino postergat. gaudium vtatur temperato ac rebus delectatē inducentibus gaudiū: et distrabētibus ab alijs: ut stet cum cantoribus bonis pulsatoribus ludentibus diuersis iocis: ludat ad scacos: tabulas: et hoc. solatij causa et non auaricie: ne ex amissione tristetur: ut ludat cum socijs boni regiminis: supra pro prandio pro cena vna et similibus. Quantā autem vim habeat hec accidentia in mutando corpora. ostēdunt auctoritates auctorum et ipsa experientia quorum narrationem superflua hoc loco esse duxi: et tu si cupis quere ea ab Aulic. 3^a pmi.

Regimen scōz Expedito regimine rerū non naturalium. Ad regimen medicina lius accedo: et ante omnia dico. quod tu medice debes considerare corporis dispositionem et videre si sit silis dispositioni aeris: ut quod complexio cala et sicca. et aer distemperatus est ad calidum et siccat. Quo casu debes facere quod regimen declinet ad contrariū dispositionis aeris ex parte diete tam dicte: et 2^o ex parte alteratiū et cōfortatiū. ut vbi gra. fac ipsius uti inleper viol. ros. sy. de acetositate citri cum aquis conuenientibus: ut endiuie: portulace: acetose: et hoc. Zulep singulare. B. endiuie: lactuce: scariole: acetose: boraginis: buglose. an. M. i. semini portulace: endiuie: acetose: seminum citri mudatoz. an. 3. i. ros. ru. viol. floz nenufa. buglosse: boraginis. ana. 3. iij. antos. 3. y. aspergant aqua frigida magna aspersio: ita ut bene omnia reddantur multum humida et omni die irrorentur cum aqua. et pro potentibus cum aqua ros. vsqz ad duos: deinde omnia ponant ad alembicum: et distilletur et cum ea fiat inleper. ponēdo pro lib. aque. 3. iij. succari: acetoseturque cum acetositate citri aut succo berberis. f. agreste: et aromatizetur cum sandalis et modico spody. et dos sit. 3. y. cum aqua frigida mane ante cibi assumptionem per tres horas.

Consimiliter si fuerit tempus multum frigidum: aut quod complexio frigida et indiges Zulep calido. B. bethonice: scabiose: camedreos: cicoree: calamēti: maiorane. an. M. i. corticis citri et seminis eius mundati. an. 3. i. gedoarie: ben albi et rub. calami aromatici: sticados. an. 3. y. fiat inleper: ut dictum est de precedenti et aromatizetur cum gariofilis et cardamomo. quod si complexio fuerit citraria dispositioni aeris: ut quod frida et aer discrasiat sit ad calidum. quod cōseruatione ipsius: quā cum ipsa cōplone resistet alteratiōi. et est hic canō sumptus a Bal. p. de differētijs febrium.

Secundus canon et vniuersalissimus. quod vniuersus sibi caueat ab omni illa re que est apta ducere corpus extra latitudinem sue sanitatis: imo. v. extra latitudines sui tem

peramentum: ut hec sit latitudo minoris prae. Considera. **T**ertius ut eo tempore nullus sit ausus consueti sibi euacuatione aut humorum ad aliqua membra delationem restringere nisi in moderate fluxerint. ut verbi gratia per fluxum emoroidarum non restringat eum. et arteticam non prohibeat humorum fluxum unde repertum est quod artetica patientes minus in peste suis corporibus moriuntur. et per humores confluere continue a membris nobilibus ad loca iuncturaz. et ex loco accipe quod me dici cōiter hortantur scabiosos cum scabie sua tempore suspecto sic remanere. **Q**uartus quod oīo sollicitus esse debes in confortando itus: et extra ipsius cor et tuendo: est enim primum quod paratur. ut supra. et hoc cum medicinis cordialibus habetibus ipsum confortare: et veneno resistere de quibus age. et maxime hos et predictos canones: pono secundum ordinem et me alias in practica observatum hos tres. Primus est ordinatio viete. Secundus est mudificatio corporis hoc est corpus facere mudum: et tenere mudum. quod supra munda minus patiuntur. et minus apta sunt pati. quod fortius resistunt. Tertius est administratio confortantium cor itus et extra applicandorum cum his quae a proprietate ac qualitate manifesta ipsum confortant addendo quod venenositate consueta sunt resistere. Primus per parte sui maxima plenus est: et precipue circa quatuor res non naturales alias ab aere. vnde volo per illis quod dicta sunt sufficere de ipso aere solū aliquid tangens iuxta praemissa. nam cum ipse sit principalis causa circa ipsum quod tota nostra intentio debet esse et de ipsius rectificatione iam actum est quo ad ea quod extrinsecus applicatur. ut supra in exemplis positus. etiam per parte addendo ea quod in ore tenent. nunc autem loquendum de silibus. Tertio his quod deglutuntur. et quod dicuntur beccar. i. medicie veneno resistentes.

Iam per rectificationem aeris posite sunt in exemplo odorabilium descriptiones due pomorum gestandorum. hic autem ad complementum ponit descriptio vna pomorum gestandi indifferentem tempore calido ac tempore frigido cum aliquibus canonicis. Descriptio. **R**. storacel calamite. 3. i. ligni aloes. 3. s. spice. 3. i. galie muscate. 3. i. 5. mastice. 3. s. gedoarie. 3. i. macis. 3. i. semi num eruce. gra. vi. nucis muscate gra. iiii. nigelle gra. vi. ros. rubear. 3. s. sādali. rub. coralloz ru. añ. 3. i. 5. boli armeni. 3. i. folioz nenifar. siccoz. 3. s. cāphore. 3. i. ambre. 3. s. laudani. 3. i. musci gra. vi. resoluantur gume in aqua ros. terantur deinde cum pistello calido ipsis pistatis et puluericatis per ultio commisceantur: et addat dragagantū quod sufficit ut bene incorporetur et manibus malaxa. et addat deinde ambra per dissoluta in aqua ros. et ultio muscus. quod si cupis ut sit magis tenax adde aliquid rasine cum modico terbentine. **E**t per isto et per precedentibus ponuntur hi canones. Primus quod nimis frida ac nimis calida cerebrum permutata sunt euitanda. Secundus quod odorifera canonice non debet frequentari nisi corpe per mudificato. Tertius quod post cibum non querat vehemens odoratio. quod sic caput nimium replet: sed mane et ante cenam. Quartus quod odorifera tempore calido sint humida. et frigido sicca de his odorabilibus calidis aut frigidis dictum est supra in 3. canone principali de rectificatione aeris. Et quod dicent ac ponentur in complemento tertii canonis satisfaciēt suo loco. et huic primo canonis: hinc ad ipsam beccartica facientia ad complementum huius: me non ultra extendo.

Ad complementum secundi venio. Complectitur itaque secundus cano duobus canonicis: quod sunt digestio: et euacuatio quos auic. intellexit prima quarta. de preservative pestilentie in primo: cum ingit. Quod extrahantur humiditates ex corpore superflue. et ictus regimen ad exiccationem. i. euacuationem oīo modo. si disponēdo humores euacuationi quod cum ipsis sit digestiuis. vel aliter inclinetur regimen ad exiccationem. i. ad flōmā que corpius exiccat. Nam tetigit duas euacuationes quod sunt medicia et flobotomia. Opus itaque ut tu medice comprehendas quis humor est in corpore peccans: et ab eo euacuandus: et secundum

humorem peccantem: da digestiua etiam cordialia aut cum eis commisce cordialia ex parte aquarum aut aliorum talium: de quibus ad plenum supra. 4. cap. et tu ibi. **S**y. magistralis gētilis. **R**. radicū. v. liquiritie yfopi. añ. 3. s. mellisse capill. ve. scolopē. añ. 3. i. seminum endiuie portulace sandaloz alb. rub. añ. 3. s. cūchari lib. i. fiat sy. et acetosē aceto vini et hic valet in mē flātica principaliter: sed etiam mixta et tu aromatica cum speciebus cordialibus calidis i causa frā: ut ligno aloes gario fil. nucemusca. et huius. **Q**uod si volueris quod valeat in causa calida adde his frigida cordialia. ut rosas cicozeas acetosaz et huius. Item aromatica cum frigidis cordialibus ut sandal. ros. et huius. de quibus supra: et de similibus magis i de cura. Et si materia est posita compone digestiua adinuicem secundum proportionem estimationis de ipsis humoribus a te facta. quod quod de solutiuis intellige. Ex hito itaque sy. Siue digestio diebus quatuor aut sex cum suis canonicis vsualibus quod in aurore et calidum in tempore frigido: et fridum in calido et huius a te scitis: tunc transas ad secundum quia ad euacuationem quod per nunc compleri habet clisteri solutio et flōmā. Ante autem digestiuorum exhibitionem si videbitur administratio clisteria lenitiua de quibus supra caplo de cura putrida rui. etiam si videbitur administratio ea in tempore exhibitionis talium: deinde deueni ad solutiua ipsum humorem respicientia. de quibus ad plenum. 4. cap. Sed est hic consideratio ut quod diueniat scamoneate: et laboriose exoluētes quod multis fuerit odio B. casur: ut Cermisone nostro: sed de B. ifra de cura dicitur ad plenum. Post autem solutionem factam praecedentibus digestiuis conuenit vsus aliquorum solutiuium leuium mudificationi corporis sepe. **S**ed hic opus ut attendas corporum ipsorum dispositiones: nam quod sunt ita debite viuētia: ut quasi nullo modo egeat euacuatione: sed sola sufficit clisteriorum administratio. Queda quod plus multiplicat in supfluitatibus ex malo regimine: et ista idigēt fortiori ac pluri euacuatione. Queda medio modo: et ista idigēt medijs iter illa. Et ideo opus prius ut bene hec oīa consideres ex parte regiminis corporum. et scōz hec varia resolutiua in fortitudine: et debilitate: et in multiplicatione. et paucitate exhibitionis eorum. unde hic tres ponā descriptiones. Quare prima est ab Auic. mēdata prima quarta. de preservative pestilentie in fine et fuit descriptio accepta ab eo. x. continentis. cap. de aere: et fuit inuentio ruffi. Ingit Ruffus nunc quā vidi aliquē bibētes hanc medicinā quod non liberaret: et preseruaret ab epidimia. et nūquā fuit inuenta medicina sibi compar. Cuius descriptio est. **R**. aloes electi. 3. ii. mirre croci añ. 3. i. Ita in forma recitat Sētilis. Nonnulli magistri sic eam describunt. Aloes partes. ii. mirre partes. i. croci partes. 5. fiat in corporatio cum vino odorifero quod pillule debet rariis ac frequentius assumi scōz corporum habitudine ex parte repletiois et mudificationis. Et ut pueris et alijs sint habiliores in eorum receptioe. coque ouum: et effunde albumen: et loco eius pone tū de hoc puluere vel de ipsis puluericatis quatuor vis et misce deinde superpone modicum cūchari puluericati propter pueros: et da. post quā exhibitionem pueris precipue dabis aut granatur aut pirum aut aliquid tale. he enim pillule cum hoc quod preseruant maxime etiam putrefactioni opponuntur. unde iudei consueuerunt corpora mortuorum cum aloes et mirra conservare. et ideo non sunt negligende sed quod nimium communes despiciuntur. **M**arsilius patavius. **R**. aloes. 3. ii. mirre. 3. s. croci. 3. i. boli armeni. 3. ii. agarici. 3. s. camphore. gra. ii. bolū armenū prius ifundatur in vino albo subtrahit odorifero: et aqua ros. añ. 3. v. et agaricus in sy. de acetositate citri fiant pillule quibus utendum: ut de primis dictum est. Et his si apparet potes addere muscum aut ambra: et erunt magis cordiales: euacuant coleram et flegma et forte magis flegma. **Q**uod si magis cuperes euacuare coleram ea vigora cum reubarbaro. **C**ermisone noster. **R**ecipe aloes sucotri. 3. iiii. mirre. 3. ii. croci. 3. i. reubarbari electi.

De febribus

3.ij. 5. agarici. 3.ij. gario. 3.ij. spice. 3.ij. corticis citri. 3.ij. se-
minum citri. 3.ij. tormentille. 3.ij. sandaloz rubeoz. gra-
noz rubeos añ. 3.ij. Qd si nō reperitur ribes. pone loco ei?
semina acetose coralloz rubeoz. 3.ij. boli armeni. 3.ij.
camphore grana. 1. Agaricus ipse icisus ifundatur in oxi-
melle simplici prius per horas sex. deinde oibus pulueri-
tis. vt decet cū syr. de acetositae citri quātum sufficit ifor-
mentur pillule. vj. pro. 3. dof. a. 3. 5. vsq. ad. i. et post earum
assumptionem nō recipiatur lauatiuum: et sumantur in au-
roza. deinde ster ieiunus horis qnq. vel circa. sunt enī fa-
ciles. ¶ Et circa hoc cadit dubium: nūquid semper in pe-
ste cōueniat hic bolus armenus quo hi duo viri vtunt de
quo in prima descriptione neq. ruffus neq. Auic. mentio-
nem fecit cum nō minus esset eis notus: ¶ Dicēdus sine
verboz atq. argumentoz multiplicatione. Qd non: et pre-
cipue in his tribus casibus prius vbi in tēpore pestis mul-
ta descendant a capite vsq. ad pectus flegmata pectus cō-
stringentia. et anhelitum difficultantia: vt accidit quasi vl-
tra. 13. 4. 8. tempore Gentilis. Nam cōstringentia vt bolus
euitanda sunt. Secūdus vbi preferuādus esset naturaliter
angusti pectoris. naz exhibitio cōstrictiuoz adderet in dif-
ficultatem: et in frequētiorez attractionem aeris et male vt
supra. Tertius vbi esset repletio pectoris quomodocunq.
Quartus et maxime tempore actualis pestis in quo vapo-
res multi sunt imbibiti in poris pectoris. vnde ex vsu taliū
cōstringuntur in eis: et claudunt: et mali vapores retinētur
clausi. nam vt plurimuz cōprehēdimus eo tempore sisto-
lem maiorez diastole. Juxta que nota duos errores. Pri-
mus quoniam idifferēter a multis oibus datur siue sint occa-
sionati siue nō. Secūdus qd oibus cuiuscūq. complexiōis
Nō attendētes nunquid peccet plus colera qd flā aut me-
lancolia: et ita de alijs. Et ideo in exhibitione talium opor-
tet aliquando addere et minuire vt ipsi viri faciebant. 3o
qd oportet vt tu bene notes hominū cōplexionem et peccā-
tes humores: et addere ex simplicibus appropriatis de qb?
quarto capitulo: vt tibi videbitur. Et quia hec sunt satis ac-
multum solennia. ideo ab eis nō aliter discedo. Vterq. cō-
positio ruffi quā Auic. laudat: et experta fuit in tot pestilen-
tijs: mihi magis placet: quoniam hic auctoritatē duoz tan-
torum viroz nō paruz existimo. addoq. qd experta melior
est nō experta. quinto canone. primo capitulo. Tu itaq. di-
spone et cōpositionem fac vt libebit. Et p cōfirmatione eo-
rum qd dixi nō preteribo dictum Almanforis libro quarto
in ca p̄lo pprio de pestilētia: et ei? cautela. Unus antiquo-
rū philosophoz. qd ruffus. dixit qd si sumāt due ptes aloes
et croci et mirre vniuscuiusq. pars vna: et detur ex eis in p̄-
cipio mortalitatis cuiq. pōdus. xij. alkirat singulis dieb?
cum. 3. i. vini tēperati: maximū cōfert iuuamentū. Confor-
tant enim cor: euacuāt: et a putrefactione defendunt. Et
qd nimium familiares facte sunt ideo cōtemnuntur: et ma-
le vt autenticus ille: et nimium colēdus catho. nā ad man? p-
uenit pueroz. Dosis cōter apud nos est a. 3. 5. vsq. ad. i. Et
sumūtur bis in hebdomada: et qdam oi die vna vel duas
ante cenam per horā: vt. 6o colliget. vltimo cap. Aueroy
iplas extollit et merito. Discurrat enim per simplicia earū
et in eis iueniet in casu mirabilez pprietatem: sed bene ad-
uerte ventris dispositionez. nam qdaz ita lubrici sunt qd si
omni die acciperēt lederētur: et noui homines ex solo odo-
re aloes euacuari. Tu itaq. cōsidera. Et nota qd si vltra has
particulares euacuationes et vsuales opus esset ex certa cā-
redire ad fortiores cū digestiuis fac: vt qd. i. corpus aut de
nouo egrotaret: aut tāta esset humorū plenitudo: qd prima
euacuatio: et prima digestio nō sufficerent. et ideo bene con-
sidera. ¶ Aliqui delectant in alia cōpositione. R. aloes
loti. 3. i. mirre lote croci. añ. 3. 5. agarici prius ifusi i oxime-

le simplici. 3. ij. mirabolanoz citrinor. 3. ij. 5. chebuloz
3. i. 5. radicum diptami tormētille añ. 3. i. mastice cinamo-
mi ana. 3. ij. spice. 3. 5. musci in tempore frigidu grana. 1.
in calido camphore grana. 1. informentur cum sirupo de
acetositae citri. Et hic nota qd aloes apit ioficia venarū:
ideo si quis pateretur emoroy das oporteret ipsum sic cor-
rigere ne tale inferret nocumentum: et tu cōsidera. ¶ Jam
sic expeditus de euacuatiōe per farmaciaz: ad flobotomiā
venio ab Auic. cōmemoratam fm expositionem secūdas
superius datam. Quoniam quidez flobotomiā statim: et a
principio in preseruatiōe faciunt nōnulli parisienses ac
de mōte pessulano per duos aut tres dies ante plenilūniū
fieri preceperunt. Et anteq. de ipsa quicq. dicatur nota qd
sicut digestio apud medicum est preparatio humorum ad
expulsionem. ita et preseruatio a peste est preparatio hū-
rum ad resistendū putrefactioni: et venenositati aeris vel
vapozis putridi vel venenosi cūz fortificatiōe virtutis: quo
stāte tanq. fundamento oportet videre si semper ex flobo-
tomia hec duo cōsequuntur. nam talis preparatio non est
aliud qd humoris melioratio siue bonificatio ab omni no-
cumēto ac facili eius lapsu mūdificatio: nam corpora mū-
da vt supra sunt magis tuta: et magis apta resistere. Cū ita-
q. in quolibet humore accidat nocumētū cum peccat aut
in quantitate: aut in qualitate: Ideo prius est a medico be-
ne cōsiderandum si in corpore sibi sano est in altero ipsoz:
nedum in sanguine peccatum. Qd si contingat sanguinem
nullo modo peccare ex flobotomia ponuntur humores in
motu sic eos preparando ebullitioni ac putrefactioni: et si
militer icrudationi humoris flegmatici aut ebullitioni co-
lerici: vt Auicēna quarta primi. de flobotomia. 5. Laue ne-
egrum et c. Et sic magis preparatur corpus ad infectionem
recipiendam: vt patet intelligenti. Item ex ea multum
debilitatur virtus. et maxime quando nō cōuenit. naz the-
saurus vite extrahitur: et aia ipsa fm quosdā antiquos phi-
losophos: qui sanguinez corporis animaz esse dixerunt: vt
primo de anima. Ex quibus apparet qd ex ea sic facta idis-
ponuntur humores: virtus debilitatur: et ex cōsequēti cor-
pus infectioni maxime preparatur: et tu bene considera
cōiter operātes. Reperiuntur autēz corpora satis munda
bono regimine recta: itez flegmatica debilia: et similiter co-
lerica melancolica: quozum sanguis non peccat quali aut
quāto: in quib? nullo modo cōpetit flobotomia in casu. Et
ideo attende qd si sanguis fuerit in quantitate exuberans
vt statim dicetur. cōsentiente etate et alijs debet fieri qm ex
ea sanguis meliorabitur. Qd si fuerit peccans qualitate: et
nō excessiue: melius erit vt cum alteratiuis reducat. vñ
a. i. 4. supra vsq. ad cōsistentiam iclusiu: vbi sit adolescēs
siue iuuenis buni coloris siue rubei vl permixti ex rubeo
et fusco: vt Rasis. 7. Almanf. Non superflue vtens coitu
sed copiose ac delicate viuens. Ex quibus cōprehēdim?
sanguinem esse multiplicatum in cor: debet in preseruatiō-
ne a peste flobotomari de vena media: et directius compe-
tet in vere. sed fiat omni tempore suspecto: et in tēpore ma-
gni estus minus. et in hora magis frigida: vt ante diem. ista
oportet prudentia tua moderare. Si autem nō viderim?
sanguinis multitudinem: neq. alio modo maleficiatus: s?
eozum mixtione cum sanguine: euacuentur: et digerantur
vt supra: postposita ipsa flobotomia oino. Qd si cōprehēsa
fuerit mixtio: vt supra de cura putridarum: tunc fac flobo-
tomiam vt ibi. ¶ Et anteq. ad tertū complementum ve-
niam: hic pro cōfirmatione dictoz addo coar nostri sentē-
tiaz in preseruando a peste. Inquit. Ante omnia necessaria
est cōmunis euacuatio que est flobotomia. Ideoq. cōsue-
tus quisq. flobotomari: et omnis in quo restricta fuerit ali-

qua euacuatio sanguinis: et omnis plectoricus in quo signa sanguinis apparuerit consentiente etate et alijs: flobotomanus est: et sanguis extrahatur secundum virtutis robur. Quod si ex aliqua causa flobotomia fieri non poterit: minuat sanguis cum sanguifugis appositis venis emoroidalibus: aut in pedibus sub talo: aut extrahatur cum vëtofis naticis applicatis. Quod si alterius humorum dominus signa apparuerint: ille cum copereti medicina euacuatur: ita tamen quod reiteratio euacuationis preeligitur exquisitè euacuationi: et subdit si procedes per istam viam prosperabis. Et postquam vnusquisque cõuenientem fecit euacuationem toto posse studeat beneficijs vëtris habere secundum suam dispositionem. Superfluitatem que de nouo generatur aut ifici iciperet. Et i summa laudat pillulas positas auctoritate ruffi: que sic negliguntur a modernis: volentibus ostendere se ultra antiquos aliquid vidisse: quos magis reprehensione quam honore dignos facio. Verum temporibus magni estus in corporibus colericis in patietibus emoroidarum fluxum. non inueniunt addere aliquod refrigerans: vt bolus camphoratus corallum aut aliquod tale. Item propter fluxum mirabolanos emblicos. Vnde magister Nicolaus florentinus hac vtebatur florëtie descriptioe. Recipe mirre croci boli armeni Karabe corallorum. añ. 3. i. mirabolanzorum chebuloz. 3. y. aloes ad pōdus omniuz. An itaq; flobotomia sic pueniat ex positis facile comprehendes: et in quo cõiter operantes errat: et tu cõsidera.

In complendo tertium videor ingredi chaos vnum ac pelagus magnum: cõsiderato quod in hoc multi iuēti sunt suo tempore experimētatores dicētes multa: ac maiora pmitentes cum suis experimētis: quibus certe parua adhibui fidem: de quibus tamē te doctum faciam. adherēs tamen magis auctozum nostrorū sententijs: quā vulgariū et mulierularum. Et in primis volo venerari debere aleum nostrum: cui cõtentioem cum cepe alias quodam rudi dialogo composui. Mane ante exitum domi comedatur aliquod alei: deinde post bibatur aliquid vini odoriferi: et seruetur omni die. Secundo loco laudatur assumptio tyriace et est mirabilis operationis in preseruādo. resistit enim venenositati: et aeris superfluitates cõsumit sua caliditate ac siccitate. verum propius causa ente frigida in frigido aere: vbi autem esset calida aer calidus oportet vt rarius assumatur: ac cum ea cõmisceatur quod eius caliditatem refringeret: ex cõfortatibus etiam cor. vnde Lermisonus cum ea cõmiscet çucharum rosatum. Poterit ita in tempore frigido dari omni mane cum vino aromatico a. 3. 5. vsq; ad i. Sed considera complexionem: si colericus et. ne ex nimio eius vsu inflammarentur humores: et indisponerentur. Tempore autem calido detur cum çucharo ros. tātūdem a. 3. 5. vsq; ad i. 5. cum aqua cicoree acetose vel buglofe: et cõsidera complexionem. vt supra. Ego autem cõsueui omni die fricare ex ea dētes. et aliquādo eam assumere: vt de tertio ad tertium ad quātitatē. 3. 5. debz autem stare assumens anteq; comedat quicq; horis. Sumatur itaq; hora recetiori. Et quod dictum est de tyriaca. itelligatur de meridato: ex cuius cõtinuo vsu non potuit rex ipse meridatus et volens cum veneno se interficere. Item valet et p. delicatis et potētibus electuarium de gemmis cum suis speciebus tempore frigido. et absq; speciebus suis tempore calido: post cuius assumptionem bibatur aut aqua cordialis: aut vinuz odoriferum: et paruz secundum corporis cõstitutionem. Cõsimiliter laudat diamuscu dulce. Sed tyriaca super omnia. cõsidera. vnde Auicēna. Et de illis quibus ex ea fit euasio ē administratio tyriace: et meridati ante eaz: id est anteq; quis a peste apprehēdat. q. i. preseruando. Et

in suo de viribus cordis inquit de tyriaca: securum efficit vtētes se ab icursu pestilētialium febriu. et prauis a humoruz morbis. Quod si cupis mirabilia de ea audire et in pestilentia: lege libelluz Hal. ad cesarem de tyriaca. et sic vsq; morbo ex calidis habes aleum. tyriaca. meridatu. cōfectio nez de gemis diamuscu: quibus addas diambzā. Ex frigidis laudatur super oia bolus armenus: de quo apud auctozes: et presertim apud auic. est tāta fides: vt nō solum preseruet. sed et deprehensuz liberet: vnde Senior dux mediolani eo vtebatur tempore pestis cuz vino maluatico: et aqua ros. et faciebat quēlibet de familia eius vti omni mane ante eoz ingressuz in camerā domini. dos. est. 3. i. quolibet die. quidā autē ipm lauāt prius ab oi ei? forde cū aqua ros. cū vino odorifero. quidā exhibēt ipz cū aceto et aqua: maxime tēpore estus magni. in colericis forte nō nocent. cõsidera. quidā vt gētil. dat cū syr. de acetositate citri. Similiter valet terra sigillata. vnde Lermisonus dat bolum armenum cuz terra sigillata cum syrupo de citro. Similiter valēt gēme. electuariū de gemis. Et sequēdo idifferenter calida et frigida. dico quod a paucis annis citra venit in vsuz tormentilla dicta vincens toxicum. et est species pentafilon: et calida est. et in canibus hec videtur experientia. et ideo a quibusdā nominata est herba venatorū. vnde datur et hominibus in puluere reducta radix eius. dos. 3. i. cū vino aut aqua cycoree. veruz ego eam vsq; modo in autentico libro nō inueni. sed legēs in ca? de pentafilo: in fine inueni hec verba. succus radicis ei? ē medicīa perniciofa. ideo quia cuz alijs occurrere possit: de ea nō curauī. Expertas laudatāsq; ab auctozib? et nō a vulgarib? sequere. Puluis radicis diptami mirabiliter laudat: et merito: veneno autem resistit. videmus enim ipsum vermes interficere. Quidā scabiosam mirabiliter extollit: vt de ea oi die aliqd assumāt: vel viridē cū aceto in salatucio: aut puluere cum vino. et de ea tātūz cõfidūt vt idubitatē credāt quod succus eius datus habenti pestil. ifra. xy. horas liberatur. Alij idēz arbitrantur de pimpinella. et oriētales tempore pestilentie altero horum idifferēter vtuntur. Sed volo hec tibi sufficere: si aliqua composita addidero tibi: et alij vtilia et grata: que erunt aut pillule. aut confectiones siue electuaria. aut potus. Pillule iuentione Lermisoni. R. xilo aloes. 3. 5. tormētille. 3. y. diptami. 3. i. cedoarie electe. 3. 5. croci electi. 3. i. 5. berbene. 3. i. cornu cerui. 3. y. sandalorum rubeorū. 3. i. corallorū rubeorū. 3. 5. seminum acetose. 3. 5. boli armeni. 3. ii. camphore grana. y. gēmarū. electuaria de gemmis. 3. 5. Margaritarum. 3. i. cornu vnicorni. 3. 5. confice cum syrupo de citro et de ribes ana. quantum sufficit. et si non habes de ribes. loco eius pone syrupum de limonibus. Usus eorum est in estate: et tēpore medio. Quod si fuerit tempus frigidum cõfice cum tyriaca: et dimitte syrupum. dos. a. 3. 5. vsq; ad. 3. y. alternis diebus bono mane. doz. miat ad libitum post earum assumptionem: stētz ieiunus horis tribus adminis. Ex his et similibus potest cõfici electuarium et confectio. Electuarium ad hoc. R. dyabolarinati dyabuglossati añ. 3. i. çuchari rosa. 3. y. trocisc. de terra sigillata. specierum triasandalorum ana. 3. i. gemmarum electuaria de gemmis. 3. y. boli armeni. 3. ii. misce et cum iulep violato quantum sufficit reducuntur in moduz electuaria. Confectio solida. Recipe specieruz triasandalorum. 3. y. dyarodon abbat. 3. i. trociscorum de terra sigillata. 3. 5. gemmarum. electuaria de gemmis. 3. y. boli armeni. 3. i. 5. çuchari albissimi. 3. xvi. et cum aqua buglofe fiat confectio solida in morfellis vel rotulis triuz. 3. pro vnoquoq; morfello. Et sicut hic compositus est: ita et tu ex datis componere poteris cum pluribus aut paucioribus

De febribus

frigidis aut calidis vt ipsa exiget dispositio: et tu considera. Puluis cum quo quidam hebreus videbatur mirabilia facere: Recipe cinamomi. 3. 5. cedorie. 3. y. boli armeni. 3. vi. seminum acetose. seminum citri. ana. 3. iij. radicum diptami: et tormentille limature eboris. an. 3. i. 5. ossis de cor de cerui. 3. i. fragmentorum sinaragdi rubini granati et saphiri ana. 3. i. fiat puluis subtilissimus: et cum cōserua cūchari buglossati totum reducebat ad formam electuarij: et dabat omni die. 3. y. maxime tempore frigido: tempore calido. 3. i. 5. post que detur aque cicoree. 3. y. Confectio cum cūcharo ex ipsa fieri potest et dari vt dictum est. Hic puluis optimus est: et delicatus: et ex rebus cordialibus compositus. Ex quibus tu ipse in simili componere poteris: sed cōsulo expertos sequaris. Ad extra autem quāuis nō sit cōsuetudine: potes ex dictis rebus facere sacculos tenēdos supra regionem cordis. De quibus sacculis cordialibus dicitur in de cura. qd si componis fac eos calidos aut frigidos: aut tēperatos: vt exigit dispositio. Quidam laudant vt in regione cordis semper teneatur sinaragdis aut iacinctus aut saphirus tangens carnem. Multa autem posui cū qbus potes esse curiosus: et tu considera.

Restat pro nunc vltimo vt respondeatur huic interrogatiōi: nunquid potest aliquis stare in aere infecto. et per ipsū ābulare negociando vt mercatores artifices et huiusmodi. Dicendum qd sic. Et modus est vt primo se mundet: et se cū vniuersalibus mundificatiuis mundus teneat. Secundo semper vtatur aliquo ex preseruatiuis dictis tenendo aut in digitis anulos: vel in manibus pomum: seu spongiā: in ore aliquid qd magis delectabit. Itē sumendo ad intra omni die vel tertia aut tyriacam: vel aliquod tale. Item vtatur bona diēta: fugiatq; deinde hominum congregatiōes: ac eorum qui malo vtuntur regimine. vadat magis solitarie qd potest. in domo sua fiat aeris rectificatio: suamq; familiam optime gubernet. neq; aliquē alloquatur nisi aliquid in ore habeat: aut acrum aliquid odorēt. Qd si contingat eē medicum visitantē tales: his prius se muniat: et ante ingressum cameram faciat eam alterare cum thure aut aceto: et aqua rosā. aut cum aliquo tali: et expectet parumper extra anteq; ingrediatur. et deglutiat iterū aliqua coctlearia acetū: et faciem cum eo balneet precipiatq; patientem in alto stare. et minus ei qd potest appropinquet. neq; cum appropinquat facies versus egrū moueat. imo ad oppositū: et citius qd potest camerā egrediatur. et super lecto infirmi semper stent aerem rectificantiā: et sepe renouentur vt supra. Et sic respondendo habetur epilogus eorum que suprascripta sunt. et tu considera.

De signis febris pestilentialis.

Re.

III.

Ponendo hec signa obseruabo eū ordinem quem in alijs supra et infra obseruaturus suz. vt quia signorum quedam a substantialiter inherētibz: quedam a qualitate mutata. quedam ab extrinsecis mutatis: nōnulla ab actionibus sumpta: de quibus per ordinem sic exemplificabitur. Quia signa febris pestilentialis aliter reperiuntur in febribus alijs putridis: propter qd frequenter medici hesitāt de esse ei. hinc hoc loco conabor eorū exquisitam: quo ad valuerit ponere cognitiones: qua quis possit de ea satis aperte validū deponere iudiciū. Unde in primis scito qd signa eius varietatem recipiunt. primo sū varietatem corruptionis cause eius in intensiōe: et remissiōe: propter qd coar dixit vero debilis leuia. Secundo recipiunt varietatem ex parte diuersitatis humorum diuersorum peccantiū. vt quia

quando flegma peccat: apparent signa febris flegmatice. quando colera colerice: et sic de alijs. Tercio recipiunt varietatem ex varietate influxuum superiorum et causarum inferiorum. vt quoniam quedam sunt cū sincopi: quedam sine sincopi: quedam cum spasmo: quedam cum vomitu quedam cum sputo sanguinis. vt apparuit venetys. i. 437. super galeas que venerunt a thanay: et portauerunt grecos venientes ad conciliū ferrariēse. nā applicauerunt apud trebesundam: patria est. et propter inopiam aque iaz existēte estu magno biberunt de quadā aqua certi loci: et quot quot potauerunt infirmati sunt: et in triduo moriebantur. vnde in tertia die euomebant tres sanguinis corrupti guttas. et deinde per parum spaciū moriebantur. Quedam cum apparitione bubonum. glandularum. sudoris frigidi in capite. et sic de alijs multis: de quibus infra. Et veniens ad particularia dico ponendo exemplū. De signis primi ordinis: qd vt dicit. Almanfor. in principio. scdm tactum non apparet acuitas caloris aliqua ad tactum moriens et. vt in alijs apparet putridis: vt infra. sed territa natura ex malicia venenosa calor ad intra conculcatur cum vaporibus malis naturam multū infestans. Propter qd Auicenna dixit. hec febris est quieta exterius. idest remissi caloris: interius vero conturbans et maxime cor: et que ei adiacent: et magis qd in alijs putridis: quia venenositās cū vaporibus malis et caliditate retracta magis cor petit qd in alijs putridis. Et ideo i febre pestilentiali maior sentitur cauma: et conturbatio circa cor: non ex intensiōe caloris tantum: sed conculcatione multorum vaporum putridorum circa cor cum eo. imo febres hec consueuerunt esse caliditatis remisse. vnde Almanforis quarto sunt febres lente et tepide siue conculse. Aliquando tamen contingit ipsas esse intensi caloris quando corruptio est in humore sanguineo et magis colerico in corpore iuuenili calido et tempore magni estus. Subdit auicenna. et quandoq; est de his febribus pestilentialibus: in qua non percipit eger neq; tangens propinquus multitudinem caloris: et non alteratur pulsus et vrina magna alteratione. et cum hoc ipsa est interficiens velociter. et medici hesitant in esse eius. et de his infra in fine huius rubricę. **Exempla signorum secundi ordinis.** quia quasi in non percepto tempore facies mutatur sensibilibiter a forma sua sana: iaz deficiente virtute notabiliter: quod ita non contingit in alijs putridis vt dicitur. et hoc secundum plurimum et quasi semper. Et quia vt dictum est et dicitur a quolibet humore prouenire potest. et ideo cum erit ex putrefactione colere: erunt citrinitas faciei oculorum amaritudo percepta. et sic de alijs signis videndis infra de signis februm colericarum. Similiter si ex flegmate: signa flegmatis ex parte qualitatis mutata infra in propria rubrica. et ita proportionata quere suis rubricis infra de sanguine et melancolia. Ponitur tamē ab Auic. sitis vehemens et lingue siccitas. et quandoq; apparet nigredo eius munitatis vaporibus malis calidis vltis ori stomachi et lingue. et tu bene considera complexionem et regimen preteritum: quia ab his duobus magnam de peccato humorum capit es euidentiam: vt supra memoratum est. **Exempla de signis terti ordinis in initio faciens ab vrina.** Vrina vt auic. in hac febre apparet aquosa. i. nō debitā habens substantiā colerica vel mlica flatica: et aliquā ruffa vel subrubea spissa sū dominiū humoris peccantis: aliquā linens manifeste: et maxime in superficie. ppter lesionem spūaliū. aliquando subitigalis: et quasi vt plurimū. Et hic aduerte qd Auic. principalr de vrina aquosa mētiōē facit: nihil de alijs coloribus sū in loco loquēs. et miror valde: qm vt plurimū practicaes in p. occurrū sup colorem aut ei subam se fūdāt. in

tantū pcefferunt ad enūciādū febze pestilētiālē ex iudi-
cio vrine subiugalis. qz vulgares cū eā viderint statim
dicāt. ipse fulcit. ē. imo si nō ē vrina subiugalis: existimat
vulg. qz multi iperiti q pestilētiatos sequūt qz febzis nō
sit pestilētiāl. Et credo qz valētes viri timuerūt visi-
tationē pestilētiatorū: i multis deficiū signis: qz fortasse
inuenissent magis ppa ex pte ipsi vrine sūpta. Est itaqz
vt dictū ē: vrina i ea apparet aquosa: vt Aui. pp defectū
calitatis inate. iō puata ē digōne. Est qz aliqñ citrina su-
balbida fusca rubea: aut subrubea f3 dñiuz hūoris pec-
catis. Subiugal vt plurimū apparet vt dictū ē: qz f3 plu-
rimū ē mortāl. ¶ Propter qd nō qz cā subiugalitāt est
duplex. Pria ē mortificatio caloris: qz debilitata cā de-
bilitat effect. qz sequestratio ptiū vrine: qz subriliuz a
grossis rē ē effect. caloris nālis. Ipso debilitato siue
qsi mortificato: segt pñixtio eaz vt ipaz nā regrit: sic
segt ei corruptio. Et ē simile sic ex videm vrina clarā
cōturbari r corripri frigore extriseco caliditate nālē ei
corripete. Qz si qrat qre i tali admixtiōe ptes terre nō
descēdūt. dōm qz accidit ex ipo diuidēdi mediū. pp
remissionē grauitatis eaz. vey i corruptōe vrine extra
scā videm i fūdo vrinal multas ptes terreas residere.
Altera ē forl ebullitio scā i hūiditate aquosa qz trāsmis-
sa ē cū sanguie. nā cū ipa ex calitate pter nāz ebulliūt hu-
mores et ad intra venas vōsitate i tali ebullitōe gēita:
r turbātē subaz vrine: sic videm i actiōe ignis in picē
vt i rasina: vt Gal. 4. aphōzū. cōmē. 7. r 2. p. d. suba vrie.
Cū itaqz sic turbet aquositas illa ex cōmixtōe ptiū ter-
reaz cū aquosis r aeris: r expellit d vena ad venā vsqz
ad vesicā. Sic itaqz hēs significatōes vrine subiugalis. qz
pp vt cōphēdis nō semp febrem pestilētiālez denūciat.
¶ Sz nō qz ē dñia iter subiugale. ex pria cā r ex secūda.
Nā qz ē ex pria cā pñuit apparere i fine morbi. qz at ex
scā i pñ: Itē subiugal ex pria cā cū appet i pñ: cū debi-
litate vtutis maxie aīalis: cui debilitas nris sensib ma-
gis subiacer: pōt ēē signū ipsi febzis pestilētiāl: r ē f3 plu-
rimū: r tal aliqñ ē cū apparēte calitate itēsa: r aliqñ nō.
r nō ē critica neqz apparet post signa digōnis. qz duo re-
grūt ad vificādū signū. Que aut ē talis ex scā cā cū ap-
paret i pñ: ē cū fortitudine vtutis: r cū magna itēsiōe ca-
liditatis pcepta. vñ Aui. z. pmi d suba vrine ingt. Urina
spissa i acutis egritudinib mala. r hec ē vrina subiugal.
Et cā qñ cū mā faciēs febze acutaz sit subtilis: et vrina
deberet ēē subtilis. Si gē grossa signat vebemētē ebu-
litionē: r grossaz mās p viā adustiois ac debilitatis cali-
tatis nālis nō potētis subtiliare. Liuida aut signat mor-
tificationē: ac vebemētē adustiois. r iō si i pñ: febzis ap-
paret cū debilitate vtutis malicia accidētū: ipsa ē satis
efficax signū: r iō alia cū ipsa vrina pñderent anteqz iu-
diciū deponat. pp qd a multis ponit hoc tāqz p signo in
ipsis febrib pestilētiālib: qz ipsa ē febzis delusoria. vñ
4. Alimāfor. febze pestilētiāles sūt dēptioze. Et iō dice-
bat Hui. dēteri qd ē ea ē qz post appitionē digōnis r cri-
sis febzis pestilētiāl i ipsa crisi mltoties iterficit. qñ ois
crisis plus attinet sanitati qz mort: nisi morb sit pestilē-
tiālis: vt z aphōzū cōmē. 13. Et reddens cāz b. Hui. di-
xit: qñ putredo veniēs ab aere ē dispō occlta. Ita i radi-
ce cordis r spūalib pñfirmata: qz nā cū suis instis ac bñ-
ficio medicine a se remouere nō pōt. dato qz i mā febzi
putrefacta digōnez cōpleat r pficiat. Un breniter scdm
plurimū malicia venenosa a natura superari nō potest.
¶ Ab egestionib pmo qz fetide sunt signantes vebemē-
tem putrefactionē: vt pmo pñosticoz cōmēto vltio. vñ
Alimāfor. lib. 4. Quicqd ex corpe ipsoz egrediē fetidū
est. vñ Aui. Egestio ē lenis. i. ligda pp indigōne vel eliqz

tionē. vel lenis. i. eq̄lis eq̄litate male existētie siue sube
q signat dñiū inaturalis calidi. Et talis vituperat a Sa-
lieno z. pñosticoz cōmēto. zi. r scda pmi de egestionib
r ē fetida pp corruptionē cōicatā nutritiuis. Et iō dixit
Raby decima pticula aphōzū auctoritate Salieni sup
tertio epidimiaz. febzis illa dī pestilētiālis: cū qua est
assellatio de genere eoz qz putrefiūt r liquefiūt: r hoc ac-
cidēs febze pestilētiālē aliq tpe nō dimittit. Et ē spūmo-
sa. pp ventositates motas qz ob debilitatē calozis nō re-
solutū. r qz calor pclusus ē: nō pōt liquefacere pinguedi-
nez. vñ apparebit aliqd vinctuositat i egestionē. Et qñqz
ē melācolica qz nigra: qz. f. malicia febzis scā sit adustio
in hūoribus: aut qz talis mā latitanit: r nūc pmo exiuit.
Et qñqz accidit fluxus colericus: r alioz humoz f3 pre-
dominiū illoz. ¶ Ab vomitu. nā in his febrib pñuit p
accidere vomitus: r ē de signis pmo eueniētibus: cū pri-
mo corripat: r putrefiāt hūiditates cordis: r vebemen-
ter: tūc pp ppingtatē cordis ad os stomaci: qd ē valde
sensibile imediate ei cōicat nocumētū. vñ accidit vom-
tus r colericus r melicus ab ordine: qñ nā irritat plus
ab vno hūore qz ab alio fm maiore aut minore putrefa-
ctionē ipsius humozis. qñ magis putridus plus stimu-
lat r prius exit. vey fm plurimū ē colericus. ¶ Ab sudo-
re qñ sudore sudāt fetido. qñ qz ab eo exiūt sunt fetida:
vt 4. Alimāfor. Et qñqz frigidus: qz sincopali: cū iaz. f. re-
soluit virtus. ¶ Ab anhelitu: qz. f. fetidus ē pp putrefa-
ctionē positā in corde r spūalibus: r est signum mortis.
Ab pñstulis: qz aliqñ appet borhor subalbida. i. cinericia:
r qñqz subalbida r rubea ex mā mixta qz apparēt: r cito
delitescūt pp defectū calozis nature. Itē apparēt alcola
r vlcera: vt qñqz in alijs pñgit febribus eleuatione va-
porū maloz corruptoz. ¶ Ab opatiōe lesa initiū a nau-
sea. accidit plus in istis nausea. pp magnā cōicationē sto-
maci ad cor: vt dictū ē. Itē qz i attractiōe aeris mali cōi-
cat nocumētū ori stomaci: qd i alijs nō cōtingit febrib.
Itē pñtia humoz corruptoz in stomaco ē ex causis co-
adunatibus: r ex his causis accidit debilitas appetitus
plus in istis febribus. vñ Rasis. cū videris nauseaz fre-
quētē cū febze tepida: tūc scias qz ē pestilētiālis: r pprie
si cōicat r multiplicat in multis. ¶ Ab dolore capitis: nā
cōitate ozis stomaci ad crebrū p nervos reuersiuos dā-
tes sensus ori stomaci: cōicat nocumētū cerebro i eo cau-
sans dolorē: hñt. n. os stomaci r cor magnā colligatiā et
ppingtatē: vt in anotomia est videre. ita qz nō pōt con-
tingere grāde nocumētum cordi quin accidat stomaco.
¶ Unde infūma hec pñuenerūt i pestilētiā signa simul
apparere nausea. vomitus. dolor capitis. r vrina liuida
vel subiugalis saltē in secunda vel tertia die: r hoc i pñ?
¶ Ab anhelitu. qñ est magnus pp flāmā circa cor: r pp
multitudinē vaporū: r exaltat qñ mēbra pectoris i altū
multū ad sensus mouent: r multū pstringit anhelit re-
spectu eius dilatatiōis. qñ maior est necessitas sistolādi
qz dyastolādi: pp caliditatē nō ē multū intensam in his
febribus cōiter. r hec pñstictio est maior i his qz in alijs
putridis. Est r eoz anhelitus curtus pp defectū virtu-
tis: r frequēs pmo: qz non sufficit magnitudo aut frequē-
tat hoc. i. semp maior ē sistoles dyastole. ¶ Ab pulsu. pul-
sus in hac febze fm plurimū ē frequēs r pñus: pp neces-
sitate cui nō pōt satisfacere virtus cū magnitudine: r sic
vehemens fm plurimū in nocte. f. in frequentia: r nō in
magnitudine: qz virtus non ē in illo tpe fortis: r in eodē
tēpore: qz noctis calor r spūs adintra pculant: r mate-
rie psequēter cū sequētes: quare auget necessitas cui cū
magnitudine: pp debilitatē succurrere nō potest. vñ cū
addita frequentia supplet. alij dicunt ipsū in nocte ma-

De febribus

gnificari: propter caloris ad intra diuersi virtutē fortificā-
tis: et tu considera. ¶ A casu appetit: qz plus in istis de-
bilitat qz in alijs putridis: vt supra de nausea: pp cōitatē
oris stomachi ad cor: pp debilitatē virtutis: 3. pp pñtia hu-
morū corruptorū in ore stomachi. 4. pp q̄litate malā ex
aere attracto acq̄sitā. Et subdit Aui. Et si n̄ resistit ei
cū comestione violēter interficit eū. et d̄ B i d̄ cura ad plenū.
¶ A casu virtutis. qz peruenitur ad sincopim pp nocumē-
tū in corde ex corruptōe spūū: et resolutōe corz et morit̄.
¶ A tussi: quia adest tussis absqz mundificatione: propter
lesionem pulmonis ab aere et a vaporibus.
¶ A vigilijs. accidit in eis vigilia cōicatione vaporū ma-
lorū: et propter eandem cām accidit cōmixtio rationis.
¶ A dolore stomachi. propter communitatem: vt supra.
¶ Magnitudo splenis: qz defectu caloris melia splēis
veterat: et emittit vapores grossos q̄ ibi finit̄: et inflāmt
et splenē in tumore eleuat: etiā qz i ipsa se. multi adurūt
huiores q̄ in meliaz pueritū. quoz receptaculū est splē.
¶ A mollificatiōe apparēte i ea: et n̄ ē va mollificatio: s̄
qdā ipotētia mouēdi et sustinendi mēbra: vt accidit i va.
¶ A torpore siue tepore: qz stat patiens non loquens: et
secundūz apparentiā non bene sentiens in aliquo sensu
exteriori: et hoc cōtingit ex debilitate virtutis animalis.
¶ A dispōne corporis: qz aliqñ apparet: vt dispō ydropi-
sis siue qdā modus cacesie: qz ē clusio vaporū sub cute
et inflatio vētris: vt in tympanite defectu virtutis nālī. nā
ventositas sic multiplicata non resoluta et retenta ypo-
cundria extendit. vnde. i. 4. terty de doloribus partium
ypocundriorum. et tensio quidem ypocundriorum mul-
tiplicatur in febribus pestilentialibus.
¶ Ab angustia. Angustiantur enim: et inquieti fiunt ex
nocumento percepto in interioribus ab ipsis malis va-
poribus. et cor ledentibus et spiritualia omnia.
¶ A fluxu. qm̄ vt supra accidit fluxus colericus: aut fluxus s̄
dñū huoris peccatis et corrupti: nā fm plurimūz febris
hec ē de sanguine putrefacto circa cor: vt supra: et infra.
¶ Postremo scito ne decipiat facilliter medicus: qz hec fe-
bris aliqñ in pñ aduentus eius est fortis: et magna veniens cūz
fortitudine accidetū iā dictorū: et ad sincopim: frigus
extremitatū. spasmū et alucos. accidētia mortalia: et hoc
est: qz vtp̄ plurimū est mortalis. vnde Aui. est s̄z plurimū
p̄dens. et iō cū accidētibz venit intensus et prauis: et fuit
hec accidentia ab humoribus grossis et ventositatibus
inclusis defectu caloris nālī. Non est negādum qz cer-
te nō possit accidere spasmus de inanitiōe. Aliqñ venit
hec febris in pñ sui geta in qua nō p̄cipit aliq̄ caliditas
extranea neqz a patiēte neqz ab astate. Et pzo tūc etiam
vrina neqz pulsus alteratur magna alteratiōe: et tñ ipsa
postmodū infirmū velociter: et qñ subito interficit. Vñ
recitat Gentilis se vidisse in quodā nobili viro nomine
Cassalus: qui anteqz detegeretur pestis in ea ciuitate fe-
briuit febre: quā ipse cū alijs medicis iudicauit esse effi-
mera ex tristitia ex cā manifesta. tāta fuit remissio cali-
ditatis. et non nālīs dispositionis pulsus et vrine. deinde
post aliquot dies iudicata fuit putrida benigna: cūz pul-
sus et vrina laudabilia forent: et nūquā accubuit nisi hor-
ris gbus in sanitate consueuerat. nā color faciei erat bonus
et lingua bona. veniente autēz die septima sudauit: sudo-
re frigido i capite et collo: et subito mortuus ē. Strabamus
autēz hesitantes et perscrutantes: vñ hoc euenire potuerit.
et secūdo mēse sequenti detecta fuit pestis: et inuasit mul-
titudine hominū. Idē vidi i ciue nostro Bartholomeo
de leone. qz mortuus ē in septima: et estimauerūt medici
astantes qz esset pleureticus: et ego iudicauit eū fore pesti-
lentiū: et tribus sequētibus mēsis detecta fuit pestis

satis notabilis. Et qz hec dubitare fecerunt sapiētes: de
quibus vulgares admirantur. hinc conabor horum talium
causas aperire ad studētius ampliores doctrinā et cau-
telā: vt nullus sit ita audax et p̄sumptuosus: vt de febre ipsa
facile deponat iudiciū i eē ei. vñ Aui. Et medici hesitāt
in eē ei. Propter qd vt supra: d̄ febris delusoria. Alia.
¶ Tria itaqz occurrunt circa hec dubiuncula. ¶ Pri-
mum. qm̄ Aui. dicit hanc febrem esse cūz forti inflāma-
tione: et hic dicitur contrarium: qz scilicet est absqz calidi-
tatis intensione percepta. ¶ Secundum. quia dicitur
pulsus non alteratur magna alteratione: cum tamē fiat
cum magna permutatione in corde. propter qd velocius
interficit. Itē ex putrefactione humiditatis: circa cor
accidit necessitas magna inducens in pulsū varietatem
notabilē. ¶ Tertium. qz de vrina idē dicitur qz non
mutatur a naturali. Et est sententia Aui. etiam secū-
da quarti de iudicijs vrine ingt. Et qñqz est vrina i egri-
tudinibz pestilentialibus bona naturalis in substantia sua
et colore et sedimine: et ille cuius est tendit ad mortem.
¶ Pzo primo expediens dico qz aliquando aliqua ē cūz
forti inflāmatione: et est fm plurimum cum quo stat: qz
aliqua sit absqz ylla inflāmatione: et hoc cōtinget: quan-
do putredo humorum erit similis putredini aeris: vt qz
aer erit remissus in caliditate et intense tamen venenosi-
tatis. vnde non ponit humiditatem cordis in notabili
ebullitione siue calefactione. propter qd nō accidet mu-
tatio in pulsū. ex pte magnitudinis velocitatis et frequē-
tie: sed bene ex parte fortitudinis et debilitat: et hoc ma-
xime in principio. nā cūz venit ad statū bene variatur
tres differētie cōmunes. vnde qz infectio est paulatina
et successiua: hinc non apparent in principio talia: sed be-
ne in statu. Et qz hec infectio est paulatina: non subito
eueniens epati et venis: in quibus ipsa fit vrina et digeri-
tur. hinc et ipsa non notabiliter mutat in principio. neqz
hoc est inconueniens. sicut apparet in pñi vrina toto te-
pore bona: non cōicato nocumēto adhuc epati et venis.
Et ita apparuit i Bartholomeo. vnde i. xi. inceperūt ap-
parere vrine male: et alia pestis signa posita fortiora. Lō-
ciliator noster differētia. 97. dixit hoc euenire ideo: qm̄
cūz ex febre nocumētū fiat in principio cordi notabili-
ter nā perterrita non audet morbum inuadere propter
maliciā eius: vnde vires suas colligit: et ad debite cor-
pus gubernādum laborat. propter qd actiones similes
eueniunt eis que in sanitate. Propter qd dicendum qz
quando apparet vrina talis ac pulsus p̄teritis in febre:
qz febris est praua et mortalis: qz illa significāt nām non
audere tētare materiā febris. propter sui maliciā. Gen-
tilis autēz dixit qz impossibile est aliquēz mori ex febre
aliqua stāte dispositione illius cum apparētia bone vri-
ne et boni pulsus. Qz si contingat aliquem mori: hoc
erit propter mutationem factam in febre de bonitate
ad maliciā: vt verbi gratia. pone qz quis febrat febre
salubri tempore pestis: sed tamē i eo latitet materia ali-
qua venenosa: vt antracis que ex malicia aeris genera-
batur in aliqua parte spiritualiū: s̄z stabat quieta et occul-
ta. In hora ergo crisis huius febris ista mā mouebitur:
et attinget cor et subito interficiet. et hoc plus euenit i te-
pore pestilentiali: qz eo tempore magis generatur tales
materie. Et certe ego credo qz iste casus pluries eueni-
at in anno: et multos medicos a b̄sqz cā condēnet. Item
ex continua aeris infecti attractiōe potest facilliter mā
non venenosa putrescens: et febrem faciēz conuerti ad
venenosam et interficere. et sic de salubri efficitur mortali.
Item quoniā contingit aliquem pati febrem conti-
nuam ex sanguine: et adueniente crisi per fluxū sangui-

nis nariū cōualeſcet: 7 qz remāſit colera apta putrefieri putrefiet deinde 7 ab aere malo venenoſabit: 7 tu gloriaberis in die ualeſcētie d ipſo: 7 p duos dies poſt moriet. ergo caue. ¶ Et breuiter volēs de ſignis demonſtrariis aliqd efficax indagare: nullū tale vſq; mō inueni: qd in alijs acutis putridis apparere nō poſſit. S3 cu3 vides febrē cū ſigno antracē glādula 7 h3: tūc illud eſt certiffimū. Scdō cu3 vides ſtatiz a pncipio: vt i pma 7 ſecūda die egrū deficere in aiali ſenſitiua ac motiua: pncipue cū toznatilitate faciei: pulſu inordinato: vria mala. anhelitu malo: 7 maxie vt dictū ē ſupra. 7 plus ſolito anguſtia ri: poteris cū hīs paucis ſatis efficaciter cōcludere febrē eē peſtilētiālē. vepz ſi q dicta ſunt bene pſiderabis: 7 oīa adinuicē glomerabis. certe raro decipieris. S3 pur me mēto q vt ait Bordonū. Et hec febris pplmū deludit medicos: 7 maxie qñ ē cū ſignis bonis: vt vrina 7 pulſu. Et iō dixit Aui. heſitat medici de eſſe eius. Et hec de ſignis demonſtrariis.

Pronoſtica. Eſt fm plurimūz pdēs hec febris fm plurimū ē a ſanguine. licet ab alijs tribus ptingat humoribus: vt ſupra. Et de melioribus ſignis ē cōſtantia appetitus 7 mentis ſpes. vñ qz maxime in ea verificatur aphoriſmus Ypo. In omni egitudine pfortari mēte: 7 bene ſe habere ad oblatiōes bonum. pfortariūz vero malum: 7 maxime in his febris. ¶ Omnis criſis i ea facta fm plurimūz eſt ad mortem. ſecūdo aphoriſmūz. cōmento. i3: vnde vt ſupra de acutis: nō oīno certe ſunt pronūciationes ſalutis neq; mortis. vnde ſepe videmus in peſtilētiariis: q videntur liberi in quarta vel quinta: 7 per domūz incedunt ac ſi ſani eſſent. imo comedunt bibūt: 7 dicūt ſe hec facere cum appetitu. 7 tamen vſq; ad decem horas vel ſequēti die moriunt. agunt enim vt lucerna extinctioni parata: natura ſe conante. ¶ Et de pronoſticis hic procedā correſpondenter ad demonſtratiua. Quādo febris nō ē multē intēſionis: 7 ē peſtilētiālis cu3 ſeuitate accidētū. tunc ſcias q eſt magis venenoſitati attinens: 7 ex conſequenti pernicioſa. ¶ Qñ facies fit toznatilis: 7 ei? color denigrat ſiue obſcuſcat: 7 apparēt aliqūe macule in ea nigre. vt vidi in Bartholameo ſupradicto. ita q tendit ad viriditatem: annūciatiua eſt feſtine mortis. ¶ De alijs ſignis ſumptis a qualitate mutata: egre ſupra de acutis. ¶ Urina groſſa turbulēta vel ſubingalis in qua nō reſidet aliqd neq; clarificat in febre peſtilētiāli ē ſignū non bonū. ſignat enim mām retineri: 7 virtutē deficere i expellēdo. vnde Sal. quarto aphoriſmūz. mēto ſeptimo inquit. Quedā autē h3 vrinariū turbulēte exiſtunt quedam ypoſtaſim groſſa3 velociter faciūt. q cū fiāt: velocitate ceſſantis morbi ſignāt. Que vero ypoſtaſim nō faciūt: 7 turbulēte exiſtūt. ſi virtus ſit fortis longū morbum ſignificant. ſi debilis mortem. Aquoſa perſeuerās 7 fetida 7 nigra 7 groſſa mortalis. liuida mala. ¶ Egeſtio fetida diuerſoz colorū apparēs añ ſigna digeſtionis mala. ſignat. n. aduſtionē 7 liquefactionē 7 multitudinē hūozū corruptoz. Et qñ egeſtio ē colerica 7 multata: 7 nō alleviat egritudo mala. Qñ i pñ apparēt egōnes vinctuoſe 7 fetide ſup q3 appet vt vir? citrinū mortale. ¶ Sudor frigid? cū nobili itēſiōe febris facit? circa caput 7 collū mortal. Sudor fetid? i pñ febris peſtilētiālis mal?. ¶ Vomit? fetid? mal?: 7 viridis 7 ſic color porri: ppe fetid? 7 rube? cū nigredine 7 obſcur? 7 g ē ſicut floſ eris deterior. ¶ Anhelit? fetid? mal? 7 mortalis. iā enim putredo cōfirmata eſt in corde. Aui. pma quarti. ¶ Omne apā 7 oīs puſtula qd apparet 7 poſtea redit: ē malū. Aui. ſcda qrti. ¶ Qñ dolor capitis pſeuerat i fe-

bre peſtilētiāli: 7 virtus eſt debilis: 7 ſunt illc alia ſigna mala: pernicioſus: aut in ſeptimo fiet fluxus ſanguinis narium. ¶ Diuerſitas in pulſu notabilis cū pcepta debilitate: mala. De alijs ſubſticeo: quoniam de ipſis ſupra de acutis: 7 tu ibi.

De cura febris peſtilentialis.

Rubrica V.



Am et ſolatioſe dicere pſueuerā. hui? rabidi morbi curā. ieſu ſaluatoris noſtri caſuz apud eū reſeruatū eē: quēadmodū 7 horredoz facinoz abſolutionē ſūmu3 pōtifice i ſe reſeruafſe pcedimus. Quāde re eos viuere illos mori eius nutu arbitrabar. Que oīa mihi p ſuadebāt ſtupēdi caſus quos in dies videbā. quoz i aſſignādis cauſis vt alioz morboz humanū ingeniū deficere ſentiebā. etiā qñ auctores noſtros compēdebāt de cura ipſa tāq; pauca conſcribere. Aui. pncipue: ac ſi de re eis paululū nota loquerent. Cū itaq; i pſentia3 ipſarū rez maturius ſim pſcrutatus. videoz viderē nō multū a via veritatis deuiſſe: 7 reliquoz morboz curā liberius deū ipſū i humani arbitriū manib? reliquiſſe. Auiunt vulgares inter humana opa matrimonio ipſi ppa: ſpāle pūilegiū a deo optimo collatū eē. Sic itaq; 7 dicāt medici hūc deuozatē morbū inter ceteras egritudines ſpecialē atq; diuinā curam obtinere. Quāobz qui eaz ſanare intēdit: 7 ſi in omnibus in hoc ſpālītus diuinā iplozat miſericordiā. Itē in primis aiam egriad ſuſcipiēdā grāz ſūma cū diligentia hortet. aſtanteſq; vt pro eius ſalute deū flagitēt. Quibus ſic pmiſſis ad eū curā veniat: eis canonibus 7 antidotis qb? pōt humana mens ei efficaciter ſubuenire. Sequēdo itaq; ordinem pme in reliquis obſeruatz ponā documēta 7 canones i ea: cu3 quibus canones ipſi pſiciūt. Primūz autē attēdas: vt omnē in principio hēas in cura eius diligētiā. qñ nō eſt egritudo dans inducias. etiā qz cū conſirmatur: nō ē ei ſpes q in paucis ſit diebus: pluribus: ſi 7 paucioribus fm materie venenoſe furioſitate maiores: aut minores: vt ſupra de acutis dicebat: nā qdā in quarto: qdā ante: qdā poſt. Sed nota q effimera peſtilētiālis i triginta horis interimere conſuevit.

Canones. Ordinatio diete euātio. alteratio. digeſtio. reiterata euātio: cordis principali ter: 7 maxie ſollicita conſortatio: 7 ſtomaci ſimiliter: propter propinquitatē eius ad cor. caliditatis epatis remiſſio: 7 aliozū mēbrozū ſupcalefactorum ſi que ſunt talia vt renes. accidētū correctio. ¶ Dieta ordinetur in ſex rebus non nālibus: vt ſupra de pſeruatiōe actuz eſt. quā tñ raptim in pñtiarū pñculr. ſic diſcurrā. ¶ Aer lecti 7 camere alteretur rectificetur: vt de pſeruatiōne ſemper cū odoriferis: cum igne: cum ſtatu vētorum ſeptētrionaliū ſi id fieri pōt. quoniā ē de maxime corrigētibz. Almaf. quarto. Et hec alteratio ſiue correctio fiat calidis aut frigidis fm exigētiā ex pte pſtitutiōis aeris ac hūozis. vñ qdā curioſi mādē faciūt lintheamina i aq 7 aceto: 7 ſup ſpergūt deinde aquā roſacēā: 7 circū circa lectū apponūt. 7 hoc tpe calido: ſup lectū deinde ſternēdo flores herbas frigidas: vt ſupra d pſeruatiōe. oz aer camere eē luminofus: i die lumine ſolis: i nocte cū cādelis: 7 hoc vplurimū. qñ iſtis conſuevit ſupuenire ſubeth. Qz ſi eēt ē qñ lumē mouet hūozes ad exteriora. q ſi paties eēt cū iſtātia vigilia3: hoc obſeruari non o3. ¶ Scdō nō pro nobilib? 7 potētib?: q qñ q3 pſte ē infirmatus: ea die ſi poſſibile ē remoueat a loco in quo infectus ē: 7 ad aliū ducatur locum vt camerā de quo reddita ē cā ſupra. Ita tñ q hec trāſlatio non ſit cā multi nocumēti virtutis: vt dicetur ſtatim de mortu.

De febribus

Et similiter lectū mutet et linteamina et culcitra oī die.
¶ Tercio. qd vt dictū ē aeris alteratio diuersimode fiat
 fm exigētia diuersarū constitutionū et humorū ac cōplexio
 num. et atū consuetudinū. et hō qnq; in relis obseruare
 debetis: aliqñ errores magnos cōmitteres. Similiter
 patiens teneat in manib⁹ aliqd odoriferū: vt supra d̄ p̄fer
 uatiōe fm exigētiāz cause et aeris constitutionē factāz.
¶ De cibis. In his aut pncipaliter cōsidera q̄litate: qz nu
 tribilitatē. q̄litate ē: qz alteratiua. et quātitatē: cōtinuā
 .s. et discretā. 3.º horā. 4.º ordinē. **¶** Qualitatē pmo: qz nu
 tribilitatē. d̄z enim eorū cibus esse. multum nutritiuus
 ac virtutis restauratiuus: facilis digōnis: alterat⁹ ad fri
 gidū et siccū cū acetosis: vt inde prohibeatur eius putre
 factio: et ex eo generetur humor aptus putrefactioni ma
 gis resistere. nā acetosa cū hoc ē appetitū incitat⁹: et calo
 ri resistūt febri. nā sicut dictū ē supra: hic morbus inter
 alios plus virtutē deicit et p̄sternit et exterminat. et ideo
 maiori ac velociori idiget nutrimento. pp qd credo qd cū
 aqua carnis sublimata velox prebeat nutrimentum et
 spūosum: qd in his casibus ē cibus singularis. verū qz ci
 to īflābilis: existimo ipsaz debere fieri cū alteratib⁹
 eaz: et cordialibus p̄fortatib⁹. vt vbi grā. abluat galina
 vel fasan⁹ vel perdix vel caro edi cū aqua ro. et aceto et
 modico vini aromatici. deinde cū coriādro sandalis gē
 mis ac margaritis. ro. cicorea. floze delectabilibus
 dialibus: de qbus supra: et spāliter gustu delectabilibus
 ad alembicū. ponat itē cū ea ducati. Itē aliter. terantur
 folia auri et supponat. et sic de alijs ingenijs. ex calidis ē
 si opus erit. Quidā carnes frustatim incisas cū p̄dictis
 ponūt in fiala magna obturato foramine in cacabo ple
 no aqua ad bulliēdū p qnq; horas: deinde totū extrahūt
 et exprimūt p peciā: et vsui reseruāt. Quidā addunt aq̄s
 cordiales cū eis quasi implendo vas vitreū vsq; ad me
 dietatem. Et hic aduerte qd dato qd acetū sit quāmaxi
 me vsitātū et cōmendatū: vt supra de p̄seruatiōe. tñ at
 tende ne volens vitare caribdim cadas in sillā: qm sūt
 aliqui stomaci frigidī: in quibus ex vsu aceti etiā in p̄na
 quantitate corripit cibus: de quoz numero meus ē. Et
 ad hoc bene aduerte: qz ex chilo putrefacto generabit⁹
 humor putridus vel aptus facilliter generari. Cōsimili
 ter laudo cōtusum brodiū cōsumatū: et hō ex carnibus
 tep̄eratis laudatis supra. 3.º ca. et tu ibi. Alterata tamē cū
 acetosis sūcis herbis agresto et hō vt supra: de p̄serua
 tione: vñ cū Aui. dicit a carnibus absteineat supple nō da
 tis cū acetosis. vñ de p̄seruatiōe. Et caro sūt decocta in
 acetosis. In lebere itaq; ponat ad bulliēdū cū carnibus
 aut herbis aut acetosa aut agresta aut pomū factum ex
 peciā cū puluerib⁹ cordialib⁹ calidis aut frigidis vt exi
 git dispositio. Et nota qd data frigida et hūida ipsi febrī:
 vt sic magis puenirēt. tamē qz venenositas: et aptitudo
 ad putredinē sūt magis suspecta: iō dam⁹ frigida sicca
 iuxta illd̄ aui. q̄rta pmi. Tu quoq; semp sollicitus sis ad
 id qd magis suspectū ē. **¶** Qualitatē et alteratiuam: vt
 humore peccāte exīte calido sanguineo vel colerico de
 dieta ei. p̄portionata et flegmatico et melācolico sibi pro
 pria. de qua dictum ad plenum tertio capitulo supra: et
 de ipsis cibarijs aliquid statim cū expediuero alia tria.
¶ Quorū pmi ē quātitas. pmo d̄z dari bona quantitas
 cōtinua cibi ipsa sic cōsiderata: fm plures tñ exhibitōes.
 Nā Aui. pma q̄rta de cura eius. plurimi eoz q viriliter
 agūt sup illud: et comedunt violētē. q̄uis sint structi si
 ue distubari appetitus absoluūt. s. a febre: et viuunt.
 vnde subdit necessariū est restaurare sup cibū. i. cogere
 eos vt frequēter cibū accipiat. vñ Almasor. io. de febre
 pestilentiali. hac p̄terea laborātes passione ad comedē

dum aliquid sunt cogēdi: vñ in ista febre nō est p̄ceden
 dū vt in alijs acutis: qm hic pp qualitātē occultā vene
 nosaz multo plus debilitatur virtus q̄ alijs acutis: pp
 qualitātē manifestā. et iō bñ dicebat Galie. pmo aphorū.
 cōmēto nono. accidētibus p̄sternētibus virtutē ilico
 dādus ē cibus. qd qz etiā de alijs intelligit acutis. nā vir
 tus primo cōsiderāda est. quartapmi. pmo capitulo. Qz
 virtus occulta plus possit q̄ manifestā: vide manifestū
 exēplum: qm modica quātitas veneni hominē interficit.
 qd magna quātitas alioz calidoz i sūmo aut frigida in
 sūmo minime faceret: et qm virtus est debilis nō potens
 in vnica vice magnā sustinere cibi quātitatem. oportet
 vt plures partiatur vices vt dādo ter aut quater in die
 naturali. etiam dādo inter cibū et cibum cōfectiones
 electuaria huius cordialia confortātia. Nec autēz par
 titio et cibi exhibitio in quātitate maiori et minori diuer
 sificari d̄z fm diuersitate fortitudinis et debilitatis vir
 tutis etatis consuetudinis. et talū: ad q̄ bene considera.
¶ De hora. Dicat qd multo melior est consueta sibi in tē
 pore sanitatis si fieri potest. etiam consideretur. qd hora
 alia nō sit sibi nimīū tediosa et displicibilis ne ducat eū
 ad vomitū ad quē egritudo hec facilliter promouet.
¶ De ordine. Ut nō ponat indigestū sup indigestū: et ita
 vt paties nō sentiat se ex tali ordine i stomacho grauari.
¶ Et ante qd ad potum veniam: aliquos cibos hic sub
 iūgam compositos: vt ex datis simplicibus supra tertio.
 capitulo scias et tu componere secundū diuersitatez pa
 triarum. et memento eius qd dictum est supra: de p̄ser
 uatione: qd si tibi fiat possibile. sit ex his q non sunt nata
 in eo anno pestifero: quoniam sunt mala: vt Aui. q si habe
 ri non possunt: oportet vt dictum est: corrigere cum ace
 to et alijs. pultes ordeī in hoc casu cōueniunt cūz brodio
 carniū alteratarū: vt dictū est. Luz autēz peruenit
 qd masticare possit: tunc te trāsseras ad cibos delicatos
 gustui delectabiles: et in sanitate consuetos: non tamen
 nocuos faciendo geladortia acetosa ex carnibus lauda
 tis temperatis. s. et calidis alteratis: vt supra tertio capi
 tulo. Item assentur cūz irroztatione aque rosate et sanda
 lozum et aliozum taliū odoriferorū. Et cōsimiliter den
 tur saporos acetosi agrestini ex fructibus acetosis aran
 cio limone granato. et hō. Item ex succo miri cum mo
 dico panis et amigdarum aqua rosa. et brodio saporem
 delectabilez compone: cui infundas puluerē coriādro
 ruz preparatorū aut parūz cinamomi: vt dispositio exi
 git. Cōsimiliter fiat ex succo aranciorū vel pūnozum
 et vino granatorū. et hō. et si videtur aliquid zucari adde
 re poteris. tu. n. debes esse sollicitus in excitando appeti
 tū in his: quoniam in eis cōmuniter cadit. Itēz p̄fice aro
 mata ex rebus cordialibus cōmiscendo frigida cūz cali
 dis: vt dicebat: de quibus iaz actū est de p̄seruatione.
 Cōsimiliter ex succo herbaz iaz dictaz cordialū et frigi
 damētū: et si videtur addas modicū succari. Sed hic no
 ta qd vt tibi possibile est: in oibus talibus cōmisce acetū
 in quo tpe pestis magna est supra allegatum ex Aui. c.
 tertia pmi. Item aliquando accipitur pullus elixus vt
 caro elixa et in patella: deinde frigitur siue assatur: et sup
 ipsam deinde spargitur sapor factus ex lacte amigda
 rum cum succo aranciorū vel agreste vel vino grana
 torū modico panis ad dāndū sibi aliquod corpus cū
 modico cinamomi: et hō addito zucaro. vltimo quedā
 pulcra grana granati superponuntur ad decozem: et vt
 ex vsu totum gustui gratius reddatur. Potes et hos sa
 pores in eodem vase diuersorum colorum facere: vt vi
 sui magis delectent: faciendo ynaz partem cum sanda

lis rubeis: et alia cum riso vel sandalis alb. faciendo diuisiones cum cartis aut asserere subtili in ipso vase prius: et tu considera. Et similiter adde crocum ubi vis colorē citrinum facere. Si cepe decoquatur sub cineribus. deinde sic calidū ponat in aceto: et mittatur sic stare in eo horis decem. deinde superaspergatur modicum cinamomi: et ad excitandū appetitū detur vna modicula quātitas pro vice infirmo cum vno bolo carnis credo vtile. Si ex colatura furfuris ordeis cum lacte amigdal. succaro et vino granatorum fiat puls in brodio carniū laudatarius erit ferculus conueniens. Item lens excorticata bis prius abietā aqua: et tertio in brodio decocta et acetosata: et maxime tempore calido. Tempore frigido dari poterit risus bene decoctus etiam cum lacte amigdal. Licera rubea fracta optime decocta: ut sint sicut puls cum succaro etiam cōcedi possunt quādoque sunt enim pectoralia et magni nutrimenti. Sed attēde quod non sint vetusta. Ex herbis etiam cibaria cōfite grata: de quibus supra ad plenius de preseruacione: et supra tertio capitulo. Quia tremula estate cum albumine. hyeme vero absque eo dentur. De fructibus actum est et de alijs de preseruacione: et tu ibi.

De potu. conuenit aqua ordeis simplex et magis quādo in ea extincta est lamina aurea: aut ducati: aut in ei⁹ decoctione fuerit positi in fundo vasis: de qua potest magnā quātitate assumere: maxime si iuuenis fuerit colericus et tepis estiuum. Et quod dictū est de quātitate aque: nota inquit Auicē. prima quarti de cura eius. Et aqua pluria frigida subito est inuatiua valde. Paucā autē cōsequenter. Ita fortasse excitat caliditate: et etiam dictū iohānicus iō. continentis. capitulo de aere: quod dictum maxime verificatur quādo febris est multū inflāmatiua: ubi. si reperiuntur conditiones octo supra posite. capitulo de canonicis generalibus febrium putridarum: et tu ibi. nā si in ea dares paucā et conuenienter: quod successive: et non in vna vice: fortasse excitaret caliditate: quod in coleram conuerteretur. ut Ypo. secundo regiminis acutorum. unde multus potus aque frigide quādoque excusat in febribus ab omni. alia in frigidatione: etiam a flobotomia: ut prima quarti. de cura febris sanguinis. Item et plures tertianarum ex eius solo potu sanati sunt: ut infra suis dicitur capitulis. Rasis autem inquit. da in potu aquam veri frigoris valde. i. in bona quātitate. Et propter dubiū ab Auicē. posuit paucā fortassis excitat caliditate. Quidā precipiunt cum datur iste potus etiam ex rebus frigidis acetosis. quod deest in notabili quātitate pro vice et sepe. quod intelligi habet quādo virtus est inflāmatiua. Uerū super omnia attēde pectoris dispositiones. Quod si illic fuerit difficultas ei⁹ aut naturalis aut accidentalis: quod talia euitent ut possibile est: quoniam primo ledūt: quod sunt cōstringēdo cā attractionis plurius aeris: quod anhelitus frequentat. et quod vapores ad intra clauduntur: et ingrossantur: et prohibetur eorum debita expulsio: propter augmentum constrictionis. vñ piculū incurrit patiens suffocatiois: ut ille amic⁹ ex nimio potu aque frigide: cui inerat difficultas anhelitus a nā.

Conuenit et potus aque simplicis cocte cum succaro cum succo aliquo ex acetosis dictis. Item aqua cum aceto et succaro et absque. Item vinum de granatis de berberis cum aqua. Et ab aqua calida tāquam ab inimico caueat. Item ab omni potu calido. Item conuenit potus aquarum cordialium: ut cicoreae acetose cum succo granatorum: et hoc cum succaro. Quod si virtus fuerit debilis: aut cōsuetudo te cogat: da aut vinum album limphatum subtile odoriferum cum aqua veri frigoris: ut Guilielmus vernacinus aut maluaticus: et sit quintuplum aque et plus et minus secundum exigentiam dispositionis. quoniam si fuerit

ex flegmate poterit dari: ut dictum est: et plus attenta remissione caloris et consuetudine et etate: quia senex. Quod si ex colera aut sanguine minus: et tu modera: nam ipsum multum virtutem restaurat. Quod si alicubi ab auctoribus blasphemetur vinum potens intelligi habet de puro: unde in debilibus antiquis in talibus uti iudico conueniens. Consimiliter detur aurelium pauciferum odoriferum limphatum: et si declinabit ad ponticitate melius: immo et Lermifonius noster laudat acedulū. Item agrestium et acerbium. Macrobius autem multum in peste cōmendat vinum album limphatum cum aqua in qua extincta est lamina aurea. Loquitur cerebrū et par a qualibet putrefactōe venenosa preseruatur. Et hec dō potu cum his que supra dicta sunt de preseruacione.

Ultra potus hos ordinantur a medicis potus medicinales: de quibus dari debet infirmo omni hora. immo confortare sepe ut de eis accipiat et continue notabilem quantitatem usque ad ciatum vnum vel circa: et sunt ex sir. cordialibus acetosis: ut sir. d acetositae citri. de ribes de agresta. sir. acetoso simplici de bizancys de nenufar. de fumoter. de limonibus cum aquis cordialibus buglosa endiuia cicoreae nenufaris rosata acetosa. et his similibus ponendo triplum aque ad sir. item valet oxizacara. Item cum his cōmisceri potest succus aliquis acetosus ut arantij. vini granatorum. Item in extinguendo adde re semina cōmunia frigida maiora et minora dragaganum gummi arabicum ut faciant adherere. Item aromatizare cum sandalis aut alijs cordialibus calidis aut frigidis: ut exigit dispositio: et tu compone. Nam ex sic positis facile compones alteratiua extinctiua fortia et debilia ut libebit. Postremo attende quod nullo modo sitis patiatur. renis est causa magnificationis anhelitus. secundum quod potus maxime medicinales tempore calido dentur frigidi: et frigido non multum calidi: maxime quando queritur inflāmationis extinctio. Et hec de cibo et potu sufficiant. Ad alia venio.

De motu et quiete. Dicebatur paulo ante quod patiens debet se mouere de loco infecto: quia de camera aut dōmo: in qua recepit infectionem: et hoc intellige in prima die: quando. s. virtus constat: et sit locus alteratus reificatus ut dictum est. Nam ut in de preseruacione: alia qua domus vel camera habet aspectum malum: quem non habet alia. Sed consulo ut deinde non multus moueatur: ne ex tali motu amplius debilitet: et spiritus resoluantur: ne etiam materia venenosa que stat quiescit: ex tali agitatione moueatur subito ad cor: corpus deinde interimens: ut quādoque vidi: propter que ut credo Auicē. secunda quarti. capitulo de causis mort. inquit. Quod quādoque motus infirmi ad assellam est causa mortis: fac itaque ipsius quiescere: et in lecto si possibile est habere sedē. Qui canon maxie seruad⁹ ē in oib⁹ egris debilib⁹.

De somno et vigilia. Dicendum quod cum ex somno reuocentur materie ad intra: et oppositum querat medicus: quia vult eas ab interioribus elongare indicatione sumpta ab hoc nullus competeret somnus. Uerum cum multus virtus debilitaretur ex vigilia tanta: debet dormire: ita tamen quod vigilia sit somno prolixior. Nam somnus multum virtutem confortat: ut primo de somno. Anseroy: et secunda primi. de his que ex somno proueniunt. unde cum virtus est debilis debet somnus esse prolixior vigilia. unde in hoc debet prudentia tua laborare. Caue tamen ne somnus profundetur. nam consueuerunt pestilentiati somnus profundum incurere: et maxime ut existimo quando materia est sanguinea aut flegmatica: ut infra de signis sanguineis et flegmati. et tu ibi.

De febris

De inanitione et repletione. Ita actus est de quantitate cibi. vñ in summa debet cogi: vt supra. ad comedendum: ita tñ qd nō repleatur repletione qua stomachus grauetur. Corpus eius omni die euacuetur clisteri aut suppositoio. Compositio autem clisteriorum habuisti supra de curatione febrium putridarum in generali: et tñ ibi.

De accidetibus anime dicatur vt supra de p̄seruatione. Et in his terminetur primus canon.

Pro cōplemento secūdi. Scito qd cū occurris pestilentiario statim debet aduētere: vt euatio fiat si ipsa ē necessaria qd diuersificari h̄z fm diuersitatē materie peccatis. qñ si ē sanguis peccas qd ē fm plurimū: aut humor alius sanguini admixtus: qd cōprehēdes ex signis: vt supra. de cura putridarū in generali. flobotomia facito: vt statim dicetur. Qd si fuerit alius humor nō mixtus sanguini peccas: euacua cū solutio. Et iō dicebat. Auicē. de cura eius prima quartū. Si autem materia vincens fuerit sanguinea fiat flobotomia: et si fuerint humores alij euacuentur.

Et qd flōia cōiter fit: et vt semper a multis: ideo d ea specialē mētionē faciā. ponēdo hūc canonē primo. Qd si i febre pestil. fit flōia nō ueniēs: maior cōmittit error qd si in alijs fiet putridis. vbi. s. nō cōueniat: nā in hac plusq̄ in alijs in p̄ncipio virtus debilitat: q̄ amplius et multum debilitabitur euōne sanguinis boni et spūs exalatione in ea. vñ sic magnū incurrit patiens piculū et fortasse mortem: et cōsidera. imo pp hāc cāz voluit Auicē. vt canonicus flōiaz partiri q̄ exgītā facere. et cōsidera. Et vt clarior inde sequatur doctrina hūc intentioni saltem in hac pte satisfaccere decreui. Per breues cōclusiones rēdēdo.

Et ante eaz positionē p̄mitto. Qd febris pestilentialis ab alijs differt ex pte cause: qz cāz h̄z d̄terminatā: vt aerem venenosū: et alie nō vt supra in declaratiōe diffinitionis febris pestilentialis. Scdo. qz eius putredo ē maxie et p̄ncipalī circa cor: nō sic in alijs: vt prima quartū. d. febre pestilentiali. p̄tio ca. Ex quo inferi: qd cū in corde: qz i dextro eius vētriculo reperitur sanguis: non sic alius humor: qd fm plurimum putredo p̄ncipaliter ei accidit: vel paruo stat tpe quin ei accidat. P̄terea venenū maxime inimicatur spiritibus qui sunt de nā sanguinis. nā spūs ē vapor sanguinis t̄patus. 7. de iuuamētis. ergo plus sanguini q̄ alteri humori d̄riatur ipsū venenū: et sic sanguis primo putrefiet. et hoc fm plurimū. et dictum est fm plurimū. qñ nā est magis sollicita de defensione sanguinis q̄ alioz. vñ aliqñ reperitur aptitudo maior i flegmate v̄l colera ad putredinem q̄ i sanguine: quo casu putrefiet flegma v̄l colera: et nō sanguis. et: vt supra ex cā determinata aeris aliqñ putrefit flegma et nō sanguis: aliqñ sanguis: et nō flegma vt dicebat. v̄x stāte cōtēpe: rātia in hūozib⁹ rōne huius. qd ē: qz sanguini prius occurrit cā putrefaciēs: et cui plus inimicat. accidit fm plurimū i eo putredo et ex isto inferi. qd cū sanguis sic ē putrefactus nō stat lōgo tpe quin in alijs hūozib⁹ accidat putredo pp nocumētū cordis alijs cōicari. ex quo inferitur v̄terius qd statim post p̄ncipū putredo ē ex multis hūozib⁹: ex q̄ infero qd post p̄ncipū nō d̄ fieri copiosa flōia: vt i p̄ncipio iuxta illud Auicē. et cū postposueris flōiaz non ē amplius ad eaz mētio: vt supra de cura putridaz in gnālī.

P̄mitto vltimo. qd flobotomia est triplex: euacuatia. diuersa: et euentatiua. exempla patent.

Prima. qd in p̄ncipio p̄sentitē virtute etate et ceteris. mā peccate existēte sanguinea v̄l sanguini mixta cōpetit flobotomia euatiua. ē Auicē. de cura eius. i p̄ncipio capituli.

Scda. p̄ncipio de mēte auctoris. xv. p̄positionū: qd in p̄ncipio morbi epidimici semper fiēda ē flōia. et postea

nūquā: s̄z farmacia pcedēdū: et dicit p̄ncipio eē spaciū. xxiiij. horaz: hāc cōclusionē nescio verificare p̄ p̄ma pte ei⁹: nisi dicat vt d̄ aphorismis multis: qz veri sunt fm plurimū. scda ps pōt verificari. qñ si tardat: qñ. s. fieri d̄z: tāta accidit deinde corruptio: vt melius farmaco et p̄fortate cor: vt reubar. et h̄z remoueat nocumētū: et cū minori virtutis debilitate q̄ flōia: et si securior sit euatio flōia facta q̄ farmacia: et tu bene considera.

Tertia. qd hūore peccate alio a sanguine neq̄ eidem cōmixto rōne hui⁹ nō cōpetit flōia euatiua. hāc p̄ncipio voluit Auicē. cū dixit. et si fuerint humores alij euacuentur. et p̄z ex cā: qñ sic euacuaret humor nō euacuadus: et multū debilitaret v̄tus: et d̄ rōne huius: qz fortassis ratione plectorie aut h̄z posset competere.

Quarta. qd in p̄ncipio v̄ria existēte subiugali cū aliqñ rubedine p̄sentitē virtute: et alijs p̄petit flōia euatiua: nā talis v̄rina significat ebullitionē hūoris peccatis sanguini comisti: p̄ ista ē Auicē. p̄ma quartū de cura flegmatice. ingt. n. Cū videris v̄rinā grossiorē et rubicundiorē nō erit malū si flobotomaueris. et d̄ cura tertie nō pure. Et cū videris v̄rias eoz grossas. tūc flobotoma: et d̄ cura causonidis. Et fortassis iuuabis eos ex flobotomia si fueris illic turbiditas et rubedo.

Quinta. qd i p̄ncipio apparēte subiugali ad albedinē declinatē nō cōpetit euatiua. p̄z. et p̄ canonē gnālē quartū p̄ncipio. Laue ne egrum.

Sexta. qd v̄rina i p̄ncipio apparēte subiugali pp fortem ebullitionē qd cōprehēdit ex itētiōe se. cū cōstantia virentis competit euētiua. p̄z cōclusio itelligēti. nam est simile sic cū ebullitē lebetē qz exustat et cessat ebullitio. Et si arguitur ergo i omni putrida p̄sentitē virtute et cōpetit sic sedādo ebullitionem. Dicēdum negādo cōsequentiā: et cā quoniam ex ebullitione facta i humoribus i corde toti aliud cōmunicatur nocumētū q̄ ex ebullitione facta in humoribus in alijs membris existētib⁹: et ideo ex ea sic facta maius sequitur iuuamētum respectu sui nocumēti q̄ quādo in alijs fit putridis. Qd si iterum arguitur. ergo in causone vel quādo quomodo libet fieret ebullitio in humiditatibus circa cor deberet fieri flobotomia. Pro p̄mo dicī cōcedēdo cōsequētiā: nā i causone sic competit euētiua. Et cū Auicē. iquit de cura causonis. Et nō flobotometur fortassis i flāmā bis eos. itelligitur de euacuatia: et hoc vbi nō apparuit v̄rina grossa siue turbida cū rubedine: quo casu competit euacuatia: de quibus i f̄ra suo loco: et tu ibi. secundo potest dici qd medicus d̄z: vt ōz regulariter operari: et qz in morbis nō dātibus iducias stimulat et cogitur ad operandum irregulariter. ideo qz alie putride dant iducias: et hec et peracute non. hinc in alijs v̄ritur extinctiuis successiue ebullitionem remittentibus qz cū in acutis peracutis: de quorum numero est pestilentialis: hoc facere nō possit eque cito. sicut cū flobotomia: que maxime refrigerat. hinc hac in ipsa v̄ritur: nō sic in alijs. Et forte hoc sensit Gal. primo aphorū. cōmē. 23. ingt. Cum vero flobotomat⁹ i peracutis morbis et febri. v̄sqz ad defecionem refrigeratur statim corpus et extringuitur febris. Quidā interpretantur hoc dictum in se. de sanguine quali aut quāto peccate in corpore iuvene robusto et forti. cōsidera. S̄z vide supra de acutis peracutis et c.

Septia. qd i p̄ncipio apparēte subiugali pp mortificationē caloris: qd cōprehēdit ex remissiōe feb. cū debilitate virtutis: et alijs malis signis: vt supra nō est. fiēda flōia: qñ statim sic iterimur patiens vt patet.

Octaua conclusio. Qd v̄rina in p̄ncipio apparente liuida indicatiōe sumpta a liuiditate non competit flōia

euacuatiua. p. qm mortificatione signat: aut veemētes aduersiones: quibus casibus ab ea ē abstinendū. Et dī in dicatione quoniam si adesset plectoria non inconueniret ipsam ratione ipsius in principio facere.

¶ Nona. Semp apparēte apate i aliq emūctorioz vtu te ente forti rē. i. se. pesti. semp cōpetit flōia saltē diuersiua. p. qm nō fit apā i eis locis nisi qz nā illā māz ad ea loca trāsmittit diuertēdo z elōgādo a corde mām venenosa. Cū at medic⁹ debeat ipsā māz imitari vt pōt: cū sit ei⁹ adiutor: vt p. 4. d. cura putridaz: seqt q cum per flōiaz diuersiua b ad plenū ppleat: q ipsa max⁹ ppetit i pñ. Ex q pñe iferē p q apparēte apate i emūctorio bza: chy dextri d3 fieri flōia saluatielle dextre. p. 3. cor. Et sci to q min⁹ debilitat vt ex flōia man⁹ qz bza: chy: z cū b ē magis diuersiua. S3 hic aduerte qz bza: chy apparet sub assella sinistra cōpeteret diuertēdo flōia man⁹ sinistra: tñ qz tunc tract⁹ materie venenose ad cor: pueniē tior erit: si fiet ex saphena sinistra ped. Inferē z q appa rēte apate i inguie dextro d3 fieri flōia ex saphena dextri: z i sinistro i sinistra. Cōsilt dicat si accadat apā p aures.

¶ Decima. S. apparēte carbūculo seu antraxe pñtiente vñtute: z alijs nō resistētib⁹ i pñ: ppetit flōia ē euatiua p bat⁹. qm qdlibet tale ē ex sanguie adusto z pñmixto co lere aut melie: z tale p flōiaz facili⁹ ac pueniēti⁹ educit siue euatur. igit. vñ Auic. 3. 4. de cura carbūculi. necessa ria ē flōia: vt euacuet sanguis colericus. Et subdit. z qñ egritudo ē timorosa: tūc necessariū ē ipsaz flōiaz appro pimate sincopi: z tu pñsidera hic. qm mlti voluerūt flōiaz in pestilētiato pñtiente vñtute semp debere fieri vsq ad sincopiz: z de cura antracis inquit. Auic. euatio cū flōia: z cum eo quod tolerat hora. i. principium.

¶ Undecima. S. apparēte spūto sanguinis quod est signum pessimum competet flobotomia ex basilica de xtra: z hoc apparēte repletionē.

¶ Ultimo hic nota pro dictis canones sex. **¶** Primus q vbi flobotomia fieri non possit: aut propter etatē: aut pp virtutē: aut pp aliud. O loco eius ponatur ventose cū scarificatione: vñ posita sup nates tenet locū flōie: vt quarta primi. capitulo de vñtosis. **¶** Secundus q audacius fiat flobotomia in consueto qz in non consueto: qm eā facilius tolerat. **¶** Tertius q si quis ex flōia consuetus ē: aut aptus in sincopim cadere: q eo casu est cū diligētia fiēda: nā ex sincopi multum debilitat⁹: z cor multū ledit⁹: qd pñs ē ē multū nocitū. z iō tales floboto mentur stantes supini: vt Auic. quarta primi de flōia.

¶ Quartus q si eger se indifferēter sēserit aggrauatus p totū fiat flōia d me⁹. Si magis i inferiorib⁹ d basilica. Si de supiorib⁹ de cephalica. **¶** Quintus q mā existē te sanguinea copiosa fiat flōmia. Si colera minor: z si fle gma similiter. ita q diligenter humorem considera.

¶ Sextus q vbi febris talis fuerit effimera si plectoria nō aderit fac flōiaz de basilica sinistra. qm p hāc vapo res cordis z arteriarū calidi potenter educuntur: vt. iō. terty de cura asmat. s. illo. in asmate autem z constri ctione anhelitus.

¶ Sic expeditus de euōne p flōiaz. Venio ad euōnē per medicinas: z vt supra de inanitiōe studeat medic⁹: vt oī die patiēs hēat bñficiū vētris ē cū clisteri appropriato materie⁹ peccātib⁹: de qb⁹ hēs supra de cura putridaz in gnālī: z ifra i caplis pp: yd colericis flegmaticis zc.

¶ Itē studeat ad euōnē p farmacū factā. Et hoc scdm plurimū. qm scōz plurimū febris pestilētiāl nō ē magne intēssionis siue inflāmationis: s3 bñ ē ex mala mā putrida q euōne idiget. z iō ab euōne pñicipiēdū qz ab alteratiōe. cui⁹ triū ē i febrib⁹ multe inflāmationis. Et ppea dixit

Aui. Sūma curationis ē exiccatio. i. etiō. Si itaqz pesti lētiāl esset multe inflāmationis simul incipiēti⁹ cū alte ratiuis z euatiuis. sed euatiua pcedat saltem alteratiua per exterius. alteratiua autem per interius que sunt: vt digestiua dari possunt non tardata euacuatione pp illa.

¶ Alius canon: z ē tertius in ordine: qz medicus d3 eē sol licit⁹ q euacuatio p farmacū fiat celerius q fieri pōt. z ratio canonis: qz mā ē putrida venenosa: cui⁹ expulsio statim fieri d3 cū sit nature max⁹ rebellis z inimica. Am plius qz non spāt ei⁹ reductio: s3 pñtinue maior putrefa ctio z venenositas: pp pñsentia mali z corrupti aeris: z sit medi⁹ respiciēs hūore peccātē: z iō pus bñ pñsidera. qz ē tal⁹: z da appropatā z nā aliā: vñ p isto ifra d euōe riterata.

¶ Sed hic cadit difficultas. nūqd tale farmacū debeat eē laboriose soluēs: an bñdictū. ppea qz bñdictū ē tarde opationis. nō ita eradicās z māz subito educēs: vt labo riose soluēs. Itē cum i materie⁹ furiosis pceptū sit aū digestionē eradicare si possibile ē: vt qz vñ pñsentiat rē. z fit. z cōiter obseruat. quāto magis in ista febre q alijs ē furiosior: Lōiter practicanes medicinas laboriose ex soluētes timēt pp fortē agitationē quā faciūt. ē qz vene nositate pñcipat. Et p istis ē zoar tertio theysir. Laue ne tētes exhibere species difficiles. i. medicinas fortes: qz non laudatur ipsarum finis. vñde Placentinus z Lera misonus noster super fortes medicinas non audent: sed solum super māna cassiam aloem reubarbarum agari cū mirabolanos citrinos z Rebulos: super tamarindos pruna diaprūnis: z h3. Euitātes indifferēter medicinas scamoneatas: propter cām assignatā. Recitat tamē gen tilis tempore pñtue pestis plures valentes viros yfos fuisse medicinis laboriose soluentibus z scamoneatis: z plus profecisse his qui soluz ysi sunt bñdictis fundātes se sup ratiōes adductas aū oppositū cōiter practiciātū.

¶ Et breuiter respondendo pono aliquas conclusiones que sint tibi loco canonum. Prima. q statim z in princi pio des farmacū materiā minozās minozatione notabi li. Istā conclusionem intellexit Auic. cum dixit. Sū ma curatio ē exiccatio. i. fortis z notabilis minozatio si ue fiat flobotomia siue medicia. vñde per hec verba ex cludit lenificationem z leuem minozationem: z causa dicti eius est: quia materia hec est furiosa venenosa cu ius euacuationem: si virtus consentiret eradiciatua fa cere deberet medicus: z ergo ipsam minozatiuam ma iorem q potest iuxta tenorem virtutis facere debet.

¶ Ex quibus inferitur primo. q male operātur qui pro perāt ad faciendum in eadem die flobotomiā z dare so lutium. nā cum in hac pze ceteris febribus multuz de bilitetur eger: ex his duabus q maxime debilitabitur. z primo per euōnes ipsas que due tenebunt locum era dicatini. Secundo quia fiunt in eodem die duo motus contrarij quozum quilibet debilitat: z potenter absq ipsa enōne. Farmacia nāq mouet humores de circūse rentia ad centrum: flobotomia vero econtra: z tu bene considera. Auic. quarta primi quinto capitulo. pñte rea duas medicinas ventrem soluentes in die vna con iungere est timorofus z extra rectitudines. quā auctori tatem etiam satis ad propositum adaptare poteris.

¶ Inferitur secundo q non sunt laudādi: qui soluz cassiā aut māna exhibent in principio minozare: aut lenire in tendentes. Sit ergo medicina talis ex reubarbaro: aut de agarico etiaz: vt verbi gratia. R. māna electi. 3. i. reu bar. electi. 3. y. 5. spice vel sgnanti. gra. iij. P. onatur reu barba. in infusione aque acetose z cicoree. z vini aroma tici. añ. 3. s. stet per horas sex ad minus: fiat deinde ex pressio fortis. Adanna autem dissoluatur cum aqua bu

De febribus

glosse et exprimat: et oia simul misce: vt. yz. hec medicina max^a eate colerico. Alii dare potes cu dea mana. 3. i. 5. vsq ad. y. reubarb. i suba. Sz hic no d spica q e mali saporis. Euitet vt possibile e: et filia. qm in istis appetit^o p sternit vt supra. Silr poteris cu cassia dare reubarb. vt cu mana opat^{es}. Itē mā exnte flegmatica loco reubar bari pone agaricu cu suo correctiuo: et melius i eo tpe vt corrigat cu oximelle. Itē in cā colerica ytere diaprunis nicolai. 3. i. reubar. 3. y. 5. in infusione aut. 3. i. 5. vsq ad. y. i suba. Silr mirabol. citrinis. In flegmatica pone agaricu et Kebu. vsq ad turbith pparatu: et da cu aqs cordialib⁹ vt dictu e. et cōsilt^o sp ppara tua farmaca cu cordialibus. et qz ifra plures ponent descriptōes solutiūoz i cā colerica flatica aut melica valētū. iō supsedeo a recitatōe eorū. Tu g. quere ea capitulo de colericis. aut flegm. infra. ¶ Scda conclusio quā pbabilr pono 3 cōez modū practi candi. medicina scamoneata pōt pueniēter i febre pestilēiali exhiberi. Et ad hāc declarādā. pmitto q medici na dī bñdicta duob⁹ modis. Prio qz nobilis opationis euōne absq molestia corpis faciēs: quō medicinas solutiūas pmi et secūdi grad⁹ bñdictas dicim⁹. Et hoc modo diamāna Hal. descripta a mesue dicta e ab eis bñdicta. Scdo qz nō e venenositate picipās: et nō ponit i corp⁹ p opationē ei⁹ nocumētū. Hoc mō dixit mesue medicinas eē bñdictā in suo de solatiōe. pte scda. ca. pmo. Ex quo pmissio. p. 3. vñ credo elius de succo. ro. descriptiōe mes. hoc mō bñdictā: qd in febre pestilēiali pueniēter poterit dari: vt pcedit Marsilius patavinus i suis receptis: et multi antiquoz vsi sunt similibus: non dubitātes: pp scamoneā eē vehemēter refractā: et p dicto mes. dic ipz de simplicib⁹ log: et nō de cōpositis. qm et si in cōpositis talia a sui venenositate expoliari nō possint: tñ ita refrā gunt: in cōpositis vt ex eorum vsu maius sequatur iuuamētū nocumēto. ¶ Tertia 3 probabilis: qz pueniētiōz e in febre pestilēiali medicina bñdicta scamoneata qz nō scamoneata: semp alyis paribus. probat⁹ conclusio. Quoniā euacuatio humoris euacuādi melius fit cu tali scamoneata. igif. ar^m p. 3. Quia rōne scamonee medicina tota ad cor citius deducit: vbi e vis ois putredinis et venenositatis: a quo pncipalr euacuatio querit: et ipsa medicina sic cito occurrens cito etiā hūiores ampli⁹ disporportionat. vnde statim virtus refurgit expulsua. qre citius a se expellit: et ad loca expulsionis citius qz si nō foret scamoneata quā citā euōnez d3 querere medicus: vt supra. et rōne qua bñdicta facile: et sine molestia euacuat vt supra. et corporis nocumētū pceptibile nō infert cu sit in ea scamonea multum refracta: sicut caro tyri in tyriaca. ergo. vnde imaginēris. Quod si nocumētū fac. ex pte scamonee: qd multū remittit: pp alia secū cōmixta: magnū fac iuuamētū ex celerē euōne. vñ iuuamētū e maius nocumēto: et tu pñdera. Ex quo infert q dādo cassiā aut māna cu electuario succi ro. descript. nicol. nō e repre hēsbile. d3 descriptione nicol. qm scamonea e magis refracta in descript. mes. et p istis pñib⁹ e opinio illoz viroz valētū. d3 gb⁹ Gentil. supra: et tu ad hoc pñdera. hac māz nullibi determinatā inueni. Ego aut de ea has posui cōclusiōes et pbabiles: ne videar psumptuose pñb⁹ antigs pñdicere. Et si tibi placebūt cu ad op⁹ vnies: pñdera tps anni: et cōplexione et etatē et. Quoniā tpe frō complōne fra in cā fra securius dari poterit pñdera. Et velis arbi trari q scamonea in talib⁹ sit sic dux i exercitu q sua manu hostē: nō vincit neq pcurit: sz sua prudētia: qz bñ con duxit: fac suos vincere. ¶ Ultima conclusio. Qz semper in medicina laudabilius est expertos sequi: et a via cōi non deuiare. via autē cōmunis e magis expta nō cōi. vñ

de quinto canone: primo caplo. Et melior e expta nō ex ta: et tu elige.

Pro cōplemento terty. Sciendū q in hac febre nō incōuenit in eo dē die dare solutiū et alteratiū: imo cu alteratiūis in e et extra debes pntine pcedere et in pncipio: ad phibendū. s. ne vltorius pcedat corruptio et venenositas: et phibeat spūz resolutio: et vt caloris febrilis extinguat feruor: q alteratiua debet eē frigida sicca cordialia: vñ i eorū frequēti exhibitōe studeas die ac nocte: et talia cum mā peccās erit: aut sāguinea: aut colerica tenebūt locuz et digestiui. Qz si fuerit melācolica adhuc conueniēt pccās dictas. Sz nō q i sāguinea et colerica debet eē frigida qz in flegmatica aut melācolica. ¶ Et ex his q ad intra dāt. Quā de his hoc loco sunt potiōes pfectiōes. Troscisci siue ex eis pillule facite: et ita de similibus fm varia ingenia: qz sūt electua: et h3. ¶ Exēplū de potiō nib⁹: vt sir. de acetositate citri 3. h3. de gb⁹ supra statiz habuisti: et copiose. De potu: et tu ibi. Etia hoc loco cōfert si nō sit qd phibeat: ex pte pectoris et h3. Potus fact⁹ vt d pseruatione cu bolo armeno et aq ro. et modico vini aromatici. R. aque ro. 3. vi. vini aromatici. 3. ii. boli armeni. 3. ii. misce. deinde. R. sir. de ace. citri. 3. i. et de liquore boli 3. ii. et da ter in die. mane. s. meridie et sero. vñ Auicē. ca⁹ pro⁹. Et plures qd sanati sūt ex epidimia magna: pp cōsuetudinē bibēdi ipsum in vino subtili: et si bibi i febre pestilētie necessarium e: vt vinum pducatur ipsum ad cor: et misceat vinum cum aq ro. Auicē. et Serapio de eo. Et iā vidi multos euadere in tēpore pestilētie p ipsum. Et quidā de eo multum confidētes infundunt spongiā in liquore eius sic iā descripto: et sepiissime anhelat sup ipz: et eā continue in manibus tenēt: et tempora frontē: et pul sus sepe balneāt. q omnia o3 vt tua moderet prudentia ne nimia ledat frigiditate. Et ras. ponebat sup tempora et frontē in febre pestilēiali peciā infusam in aq ro. cam phorizata cum sandal: et hoc post primā euōnez iā factā. ¶ Exēplū de troc. vñ pillulis. Troscisci de cāphora. Et hic nō q cāphora appetitum deycit: et iō non suz vagus vti ea in his q pos assumunt: quoniā in talibus cōmuni ter deycitur appetitus. Item recipe ex pillulis supra ordinatis: non solutiuis in de pseruatione: et da. Secūdo nota q si in principio talia euomerētur: nō desistas ab eorum reiteratione: et quādo non euomit paties in principio hec medicamina est signū bonuz. Trium malū. qm signat corruptionē iā ipressisse i cor nobilitatē. pñdera. ¶ De confectionibus. valet confectio de triasandalis nicolai etinguit inflammationem cordis et epatis: et ip sa membra confortat. vel Recipe spērū triasandalorum. 3. ii. ossis de corde cervi. 3. 5. margaritarū. 3. 5. sa phiri iacinti. añ. 3. i. zuccari albiissimi. 3. viii. cum aqua acetose. fiat cōfectio solida. Ad idē manus xpī platū sandalizatum: et tu compone ex frigidis cordialibus supra positis ponendo. vi. 3. pro libra zuccari. ¶ Et ex cōsimilibus potes cōficere electuaria: et h3: et facias omnes cōfectiōes deaurare et electuaria. ¶ Elect^m satl cōueniēs. R. ci. zuccari ro. vnius anni buglossati viol. añ. 3. 5. manus xpī perlati sandalizati. 3. i. 5. puluerum margaritarū electuaria de gēmis. 3. i. 5. dissoluatur manus xpī: et omnia simul incorpora. Qz si opus est liquore addas sir. de acetositate citri: et deaura: vñ dictum est. ¶ Item potest fieri decoctio si. de acetositate citri vsq ad spissitudinem: et cum eo cōmisceri species cordiales frās dictas de pseruatione: aut calidas vt exigit dispositio. ¶ Itēz nobile alteratiū: ex aqua ros. libz. ii. vini odorif. 3. ii. sandal. ru. 3. ii. ro. ru. siluestrium recentium: et si non habeo

recentes: infunde flegas in aqua ros. per. xliij. horas. Ma. iij. flozum nenufa. Ma. ij. ponantur ad alembicum: dein de Accipe camphore. 3. 5. musci. gra. i. 7. ponatur in pecio: la: que dimittantur stare in vna itegra fiala per duos dies. Deinde administretur 7 bibendo 7 odorado cum spogia: ad dito modico aceti: 7 ita ea vtere vt libebit. Aqua frida in multa q̄ritate exhibita est forte alteratiuuz: de quo dictu ad plenum de potu. Sicq; ex dictis speciebus cordialibus supra: de quibus statim componere poteris trociscos pillulas electuaria. 7 huiusmodi. Venio ad ea que extra administrantur quandoq; in forma sacculi.

Epithima cordiale frigidum. Recipe ros. rube. M. i. 5. coriandroruz preparatoz. 3. i. spody corall. rub. alb. sandaloz rub. an. 3. ij. margaritaruz. 3. i. ossis de corde cerui. 3. 5. corticum citri. 3. i. camphore. gran. iij. fiant sacculus: vapo retur super regulam ignitam 7 extinctam cu aqua buglos. 3. ij. aceti. 3. i. Et pro pauperibus cu aqua 7 aceto 7 modico vini odoriferi ana. **Aliter 7 maxime tepore calido.** Br. aquaruz ros. acetose: buglosse: mellisse: 7 huiusmodi. ex cordialib. ossis de corde cerui: sandaloz: boli armeni: terre sigillate: iacincioz: simaragdoz: margaritaruz: 7 huiusmodi cordialium frigidorum: corticum citri: ligni aloes: becn albi 7 rubei: 7 huiusmodi. commiscendo cu frigidis ppter complexionē plus aut minus aut nihil ponēdo fm inflammationē cordis: fortitudine virtutis: que medicus contemperare debet sicut scribēdo non potest vt cōprehēdis. Et ideo doses nō posui: doses abis aut vt occurrēs requireret dispositio. Et in his etiā si videbitur poteris ponere aliquid camphore: etiā poteris epithimare nō solum cor: sed totum pectus: vt Rasis: 7 maxime quādo cōprehēderis mām nō esse cōprehēsam in pectore: et q; in anhelitu nō est difficultas. q; si ipsa aderit non facias: imo cum timore epithimabis cor. **De calido epithimate** nihil ad p̄sens quia eo in febre nō egemus. Tu itaq; facile ex ias habitis compones. Et sicut confortādum est cor: ita 7 epar refrigerandum. Sed tamē cordi applicabis statiz epithima. Epithi autē non sicut nisi facta pmo euacuatione ex parte flobotomie aut farmacie: 7 gradare de debili ad forte. **Unde pmo facias tale:** vt verbi gratia. Recipe aque endiuie. 3. iij. aceti. 3. i. sandaloz: rubeorum. 3. i. 5. applica cum pecia linea duplicata. Tale factu aliquatū tepore frigidis: calido autē nō. Et si vis fortius addas spodiū: vinū granatoz: spēs ceroti sandalici: Mesue: aut dyarodon abatis Nycolai. vel semina frigida 7 cetera. Item attēde cōfortatio mi stomachi: quoniā vtplurimū in istis deycitur appetitus. **Que autē stomachum cōfortant** suo quere loco. **Ite** quoniā: vt in de signis demonstratiuis supra: aliquando dolet dorsum: fiat unctio dorso ex frigidis oleis: rosato nenufarino: viol. 7 huiusmodi. cu sandal. seminibus fridis. rasura ebois: succo semperui. aut solatri cu aceto 7 modico camphore: 7 ita de alyis: quoniā hec posui: vt vbi gratia. ad excitandū te ad componendum: stude. Ite cu aquis frigidis 7 aceto. seminibus frigidis. fiat epithima humidus dorso si placet. **Et q; de maxie refrigerantibus totuz vltra flobotomia est epithimatio testiculoz** ppter reflexionē caloriz quā faciunt super totuz: ideo stude cu opus est eoz epithimationi cu aqua ros. aceto modico vini odoriferi: 7 cu bis que refrigerant dorsum: 7 reiterabis. Posset fieri pro alterado cor vnguētuz ex datis: s; nō laudo: neq; est in vsu. Epithi autē quādoq; fit vt infra in pluribus capitulis: s; in casu nostro magis laudo epithimata: etiā vt dictuz est capituli: q; fronti 7 temporibus applicentur hec humida frigida odorifera: si nō sit qd obstat: ex capitalibus frigidis: vt est aqua ro. nenufaris viol. cu sandal. aceto camphora: succo solatri lactuce: vt precipit Rasis.

Pro cōplemento quarti sciēduz q; digestiua iter se varietatem recipere debēt vt materie ipse digerēde. nam vt dictum est: febris pestilentialis nō ex vno solo. puenit humore: sed a diuersis 7 pluribus simul fm plurimū: quoniā raro peccat humor solus. pmo regiminis acutoz. cōmento. 20. Tu itaq; pmo ipsam digerendā mām bene cōprehēdas: deinde ad digestiua posita. supra in 4. cap. te transferas: vbi 7 simplicia 7 composita tuo iuenies pposito. Ita tamē q; in ipsis si cordialia nō sunt addas ex cordialibus calidis 7 fridis vt ipa erigit dispositio: de quibus plene supra de preseruatiōe: et de ipsis etiā cordialibus hic ante: dum de potu agebatur. **Secūdo** vt supra talia digestiua dari debēt post p̄mā 7 festinam factaz euacuationē: 7 hoc vbi materia esset calida sanguinea aut colerica aut ex his mixta. quo casu alteratiua dicta etiā 7 de potu essent digestiua: 7 tūc in eodē die cōuenienter dabuntur cu pmo euacuatione: immo ex eis vtendum est cōtinue: vt de potu dicebatur. **Q; si materia fuerit flegmatica aut melācolica:** tardetur talium digestiuoz exhibitio post p̄mā euacuationē. **Tertio** nota q; digestiua talia nō debēt esse ab acetositate expoliata propter ipsius acetositatis siue aceti excellētiā: in hoc casu nō paruz ab auctozibus cōmendatis. **Quarto** q; talia dentur bis in die: mane in auroza per horas tres ante cibum: 7 sero ante cenam per tot aut saltez per duas: ita tamen q; detur post prandiu per horas sex. **Quinto** q; te transferas ad caplm quartum supra: vbi habes digestiua diuersa fm diuersitate sp̄um humoruz. etiam fm diuersitate vniuersiū eoz in latitudine sua. vnde volo hic hec pauca de ipsis digestiuis sic dixisse: quoniā scio plusq; sufficere intelligenti.

Pro cōplemento quinti lz que dicta sunt in cōplemento scōi susficerēt: tamē ne in totū vacuus hic canō a nobis discedat: aliqua scribam valentia etiam pro ipso scōo. vnde de flobotomia dicatur q; si videtur nō est malum eā reiterare: sed minorem facere q; in p̄ncipio. verum hoc raro accidit quoniā vt dictum est: est morbus vorax 7 inducias non dans. De euacuatione vero per secessum dicatur memorādo q; in die non desistere debes a clisterib. lenitiuis supra positis. capitulo de canonibus putridarum in generali. **De euacuatione per farmacum** dicendum q; exhibitis digestiuis duobus diebus vel trib. ad plus da euacuationē: 7 considera duo. p̄mo q; dies exhibitionis eius nō sit ceticus: idicatiuus scz aut eradicatiuus ne virtutis et celestis influxus operationes impedias. **Secūdo** q; vt dictuz est de digestiuis qd bene prius attendas humore vel humores peccantes: 7 q; secundum eoz diuersitatez diuersa administrabis euacuationē. vt verbi gratia: peccante colera facies decoctiones ex tamarindis prunis violis mirabolanis citrinis 7 huiusmodi. 7 cum hac dabis māna cassiam aut reubarbarum: aut electuarium de succo rosarum vt supra de eo: aut diāmāna fm cōclusionē: quā probabilem posui: 7 vidi aliquos eam sequi: aut diaprunis nō scamoneatus cum reubarbaro: 7 sic de alyis frigidis: vt iulep violati aque cicoree acetose ro. 7 huiusmodi. **Q; si fuerit adusta cōmisce** decoctionem: aut syrup. valentes in digestionē talis humoris: vt supra. quarto caplo ad plenuz: 7 tu ibi. Et similiter discurre per alias species colere. **Q; si ex flegmate** discurre per species ei. vt supra allegato ca. 7 tunc pcede cu decoctiōe scā cu reb. digestiuis illi flati 7 da cu illa cassia māna agar. aut turbit: aut pill. de appropriatis de gbus ad plenu 4. ca. vbi gra. Br. cassie aut manne. 3. i. 5. turbit pparati. 3. i. trocis. de agari. 3. 5. cinzibe. 3. 5. salgē. gra. ij. detur cum decoctione buglosse 7 cedoarie

De febribus

Cōsimiliter operare quādo ē humor melācolicus: in quo casu quidam presumunt: vt dictum est supra. Electuariuz barnec: sed diascene securius: pillulas ⁊ huiusmodi. ad propositum tuuz in omnibus habes supra quarto capitulo. et tu ibi. Ne aliquis te mordeat: de paucitate receptarū quoniam superfluz duxi eas describere: non p̄us posito casu in terminis. vnde fm̄ eius varietatem oportet variare receptas. ⁊ tu ex positis in capitulis allegatis moduz habes copiosum: ⁊ ideo ad ea loca te transfferas.

¶ 2o sexto sufficienter que dicta sunt in cōplendo tertium. Et pro septimo que posita sunt in cura accidētius febrius acutarus peracitarū rē. quia in precedenti capitulo. Et in sputo sanguinis in ea apparēte. non obliuiscaris bolo armeno: succo portul. aut puluere eius cum syrup. de ace. citri. sineraldo ac cāphora.

Postremo his addo aliqua ex imperic. inuenta aliqua rationabiliter posita. Sunt ex eis quidam dantes succum kalendule statim a principio vsq; ad .3. iij. calidū: deinde egrum cooperiunt ⁊ sudare faciunt: deinde post completam sudationem ⁊ mundificationē reficiunt egrum. Dicuntq; solo isto medicamine curari. Quidā eodē modo dant succū scabiose: vt dicunt post eius exhibitionē per horas .xij. pestē extinguit. ¶ Quidā rationabiliter operātes post primā euacuationē audēt supra electuaria calida: etiā super tyriacā ⁊ metridatū: maxie quādo est febris nō multe inflammationis: vt dando .3. i. vel circa tēpore frigidū. calido vero cuz syrū. de acetositate citri: aut rob de berbe. ⁊ huiusmodi. aut cum ꝑccaro ros. est enim quid cordiale veneno resistēs: ⁊ ea vtuntur sic ter in hebdomada. ¶ Apud italos maxie inoleuit vsus pulueris radicis tormentille que est species pentafilon exsiccat in vmbra. detur cuz syrū de acetositate citri omni die .3. i. ⁊ cū aqua acetose. Idē detur de puluere diptami. Eius dosis est. 3. i. cum aceto ⁊ aqua rosata. ¶ Aqua ex compositione noua. Recipe radicū tormentille. ℞. y. radicis diptami ℞. i. berbene. ℞. i. s. scabiose. ℞. y. kalendule. ℞. i. s. bacarū lauri. ℞. i. terre sigillate: boli armeni. añ. ℞. y. ros. ℞. i. s. macis. ℞. i. omnia hec aceto aspergantur ⁊ dimittantur sic stare per noctem: deinde ponantur ad alembicum. dentur de ea omni mane. 3. iij. cuz. 3. i. s. syrū. acet. citri vel de ribes in auroza. hec enim videtur multis satisfacere ⁊ veneno pestifero valere. Tu autē bene cōsidera. Multa enim per se ex auctoribus hominē liberāt ⁊ in preservatione etiā conferre vidētur. Multa a multis ponuntur: ⁊ dicuntur. ¶ Ego autē tria his subiungere volo in gubus nōnulli magnam spem ponunt. Non solus in curatiōe sed etiā in preservatione. Primus. Recipe boli armeni. 3. y. cinamomi. 3. s. radicū tormentille diptami sandalo. rubeozum. añ. 3. y. s. rasure eboris. 3. i. s. spody: anthere. añ. 3. y. corticum citri: margaritarū. añ. 3. i. sinerald: iacinti: rubini: saphiri. añ. 3. i. Karab. vnicorū. ana. 3. s. ossis de corde cerui. 3. i. auri ⁊ argēti subtiliter limatozū. añ. 3. i. accipe ex hoc puluere. 3. i. ⁊ da cuz syrū de acetositate citri omni mane cuz aqua acetose: vel ex eo fac cuz ꝑccaro buglossato. elariū. vel cuz ꝑccaro cōfectionē ponēdo pro libra ꝑccari. 3. vi. pulueris. ¶ Secundū est syrupus alteratiū mundificās corpus a superfluitatibus. cor cerebrum ⁊ epar cōfortat: ⁊ omnia mēbra pncipalia. Et de ipso aiunt visam fuisse experientiā magnā. ℞. corticū citri: corticū radicū capparoz: berberis: sandal. rub. citry. añ. 3. y. gariofilate: mellisse: buglosse: boraginis: cucoree. añ. 3. s. acetose: epatice: cypressi. añ. 3. iij. scariolē. 3. y. seminū citri: seminū cōiūz frigidoz: violaz. añ. 3. i. thimi: epithimi: mirab. citrinoz: chebuloz: icene polipody. añ. 3. i. agarici: reubar.

añ. 3. 5. seminis absinthij: succi fumiterre: succi plantaginis añ. 3. vi. citoniorum 3. 5. dyagridij. 3. y. succari albißimi. lib. y. fiat syrupus fm artem z acetosetur cuz succo citoniorum. dosis est a 3. i. vsq; ad .iij. cũ duplo aque buglosse mane in auroza: neduz curat sed preferuat eius vsus interpolat a peste. ¶ Tertiu est quid curiosum alchimicarũ. B. radic. tozmetille viridiũ si haberi possunt lib. i. radi. diptami lib. 5. rad. enule cãpa. 3. iij. acetos. lib. i. 3. viij. seiu 3. iij. bu. glof. boragi. cuz suis florib. rof. rub. añ. lib. i. pimpi. scabio se. añ. lib. 5. succi limonũ lib. i. tyriace optime lib. 5. aque ad dentis ex vino optimo. 3. x. terre sigillate: boli armeni. añ. 3. y. sandal. alb. rub. spody: been albi z rubei: margaritar. splendorũ. añ. 3. i. 5. ossis de corde cerui. 3. i. rasure eboris 3. i. croci. 3. iij. cãphore. 3. y. folioz auri. 3. 5. Sic operari icu pius: folia auri sit per porphiro cũ melle tere vt poteris: deinde in ampulla aque ardẽtis pone z bene obturetur: z sic per dies tres dimitte: deinde tere margaritas. pone in ampulla succi limonum bene obturata: z dimittatur p tantũ dez: deide cuz vino optimo radices optime lauentur: z in ymbra exiccens: deide i mortario aquasent optime z herbe z semia aliquantũ: deide oia simul pone in vase vitrea tota q vltimo tyriacã: aquã ardẽtẽ z succuz z pulueres: z ita obturetur cũ luto vt respirare non possit. postea fac fontea in loco humido pfunditatis triũ peduz. z in fundo fontee fac solariuz de calce viua altitudinis medij pedis. deinde pone vas in medio cũ fumo equino vl' vinaccis circũdando z bene cooperiendo. quo facto infundas super illuz duas fitulas aque: z sic permitte stare. xy. diebus nãlibus z omni tertia die renoua simũ siue vinaceas: deide transficis. xy. diebus extrabe totã cõpositionẽ z pone in vesica vitrea z desuper alembicuz: z sigilla ne respiret: z ponatur ad ignem: z sit lentus absq; fumo factus: ligeturq; ampulla ad caudam alembici ne aqua exiens respiret: et ipsa extracta iterũ sup feces proyiciatur: z sic fiat tribus vicibus. Aqua vero que ex tertia veniet alembicatiõe ponatur in vesica vitrea cuz alembico bene obturato: z alembicetur quarto ad balneum: deinde vsui referuetur. Dos is est coctlear vnum bene parium vel. 3. 5. vsq; ad. i. 5. Hec autem spũs multiplicat z clarificat: mebra zfortat pncipalia: ita vt non permittat ea ledi a peste: imino z lesum liberat. Et alii qui pro re multum secreta tenent: dicentes q si accipiantur partes due huius aque: auri potabilis pars vna q mirabiliter hominem viuificat: maxime quãdo fit auruz potabile sine aliquo corrosiuo: habeo penes me modum facienti eum: sed nondum sum expertus: adeo non hic apposui. ¶ Ultimo pono verba Auicẽ. in quinto. summa prima. primo capitulo que memorie commendens. inquit de tyriaca. Et illi qui ea vtitur in tẽpore sanitatis non nocent venena: z non impediunt in eo nocumenta: z fit sanus ab egritudine pestilentie. Hoc dico: quoniam que dicta sunt multum curiosa sunt: sed doctos z expertos et experta sequere. Et hec de febre pestilentiali gratia saluatoris iussu ciant.

De glādulis ⁊ carbūculis pestiferis.

¶ Quia cum his febribus coniunguntur non raro glādua et carbūculus: que videntur est sunt ex signis demonstratiuis efficacibus: hinc et si habitus inferioris induere videatur: statui succincte de eis aliquid dicere ad aliquam lephysici intelligentiam: quoniam res hec tam timorosa tamque perniciofa: necessaria scitu sibi a me iudicata est. ¶ Apparente autē glādua siue poracea a porario: qui eas pmo iesu gratia curauit: sic dicta: premisiss vnuerfalibus ex parte euacuationuz: tam per farmacuz q̄ per flobotomiaz factarū: ad localia veniendū est. p̄mo itaq; superponat ven

tosa magna: deinde perfecte scarificetur. et subito scā scarificatio superponatur vērōsa iterum: vt egrediatur venenū cum sanguine illo. Et hec ē vīsa in superficie v̄boz snia Anic. tertia quarti. de cura apostematū accidētium in glādulis. Quidam statim a pncipio supponūt cātarides: et similr ponunt in parte inferiori a glādula distāte cātarides. Quidaz loco cātaridum ponūt flāmulā siue pedem coruinum diuertēdo et trabēdo. vt vbi gratia. si est in coxa ponūt super crus in tribus vel q̄ttuor locis. si sub assellis sup brachia. et si post aures sup spatulas et vesicas icidūt magna icisione. Item renouāt loca sic in diuersis partibus vesicādo. Quidam ponūt cauteria actualia: silt et potēntialia. Quidaz applicāt sanguisugas vngulatas. Quidam: et est suauius et delicatius et optimum: deplumāt anum galli et supponūt et dimittūt sic stare p spacium quarti hore. Vel circa. deinde remouēt et alium supponūt vsq; ad numerum. xy. vel. xx. q; si moriētur: erit bonum signum. si nō malum: quoniam si gnūm q; attraxerūt venenū: si moriētur scilicet. Ad idē maxime cōferūt emplastra: et hoc in pncipio ex reb; attrahebentibus et resoluētibus: vt sunt spēs gūmaz: vt galbanū: euforbium: gūmi arabicum: armoniacū: serapinum. et h̄j. faciēdo dissolui et sup coreuz extēdi. Similr fit emplm ex fermento: sapone nigro: sinapi: calce viua: caricis: vitriolo: nuce rancida. Item ex radice narcisci: et melle anacardino et puluere stercois columbini. Ad idē emplastrum ex nucibus: ficub; siccis: rutha: bethonica: scabiosa: galbano: fermeto: et melle: et est optimū et suauis. nam certe est: mo dolorē multū virtutem pstermetem: et attractionē nimiam expauēdo: ita q; cum mitioribus trāsire est securius. Et sit tibi canō q; semp cū huiusmodi emplastris ponatur calida veneno resistētia: vt sunt bethonica: berberis: chālēdula: scabiosa: gētiana: diptamus: cēdoaria: aristologia: calamētum: cepe: abrotanum. et huiusmodi. de qbus supra de pseruatiōe. Secundus canō. q; a percussione oio abstineas. Tertius. q; procedatur post pncipium. cū solutiū et maturatiū. Quartus. q; quā p̄mum incipiet apparere vestigium saniei: tam cito aperias ipsum apostema. nā existimo iuuamētum ex aperitione eius maius. cōsidera. Et hec cursim de glādula siue poraca.

De carbūculo dicatur q; in cura eius debet pcedere vniuersalia: vt de glādula. Et veniēdo ad localia p̄fert appositio gallozum. Item quidaz cōfidūt super vērōsas: vt in de glandula. Quidaz sanguisugas applicāt: et est suauius et miuus. Quidam vt anglici aggrediuntur cū cauterio actuali. quidam cū potēntiali: sed actuale prestātius. Lauterius potēntiale laudat. h̄. vitellum. i. ouī recētis cū eo cōmīscē de sale quāto plus fieri poterit et mūtē de hora in horam. Item applicetur panis calidus de furno extractus et reiteretur. Item ficus trita cū yreos et modico salis et aloes rumpit ipsum a pncipio. Ad idē radix cōsolide minoris trita iter duos lapides: et dolorē mitigat. Item fermetus cū oleo et sale. Item pix nigra mixta cū passulis. Item oppoponacū cū fermeto et passulis. Item bucella panis cocta in oleo feruentissimo superposita et replicata. Item cataplasma ex scabiosa factum. Escara vero facta nō remoueatut violētē: s; vngat butiro loto et oleo donec cadat. Vel fac emplastrū ex butiro et radice altee et assungia porci nō salita. Deinde attēdatur ad mundificatiōē vlcis et carnis generatiōē cū sarcocolla et melle ana. et est mirabile. Item cōmēdatur dyaquilon absq; gūmis. Item foliū basilicon generat carnes in antracē. Item cōsolida maior: radix affodilloz. Item radix paucedani puluericata. et huiusmodi. Et nota q; circūcirca locū debet applicare que mēbra cōfortat ex frigidis stipticis nō multū: vt sunt succus arnoglossi vel folia eius: mica panis iussū in aceto nō multū forti:

et sepe reiteretur. Item ex farina ordei cū succo lanceole et melle. Et hec volo tibi de his sufficere. pro phisici itelligētia stude. Et de his deo gratias semper.

Casus. Pampinianus noster: vt supra capitulo de canobus vniuersalibus. attēdēdū in cura pūtridarū: et tū ibi. Post febrez a qua curatus fuit per Siculū nostrū: cepit egrotare pmo augusti febre pestifera hora tertiarū cognita per signa ipsius demonstratiua: et nocte sequēti circa mediū noctis apparuit apostema siue glādula in igne sinistro cū his accidētibus. Primū dolor capitis. scōz subet leue. tertiū vomitus. q̄rtū dolor dorsī. quintū sitis itensa. sextū prostratio appetitus. Cui scilicet occurrens vt eodē loco. et de etate complexione virtute et ceteris iformatus: hoc ordine pcessit. vocatus scōa die mensis ante tertias per duas horas voluit videre pmo vrinā quā iudicauit subiugalem ex ebullitione in massa humoralī scām: vt supra de vrina subiugali dictum est in de signis demonstratiuis: et tunc precepit: vt imēdiate fieret clistere lenitiū: et post eius impositionē per duas horas precepit fieri flobotomiā ex saphena sinistri pedis: iuxta cādes supra de flobotomia positos: et eo maxime: quoniam Pāpinianus complexione est sanguineus cū p̄icipatione colere: ad extractionē. vi. 3. et nō plurimū. nā flobotomia pedis plus multo debilitat q; brachiorū. 4. p̄mi. de flobotomia. Nā ex signis cognouit colerā mixtā sanguini peccare: et sic eaz fecit euacuatūā et diuersuā. deinde dietā ordinauit declinatē ad frigidū et siccū: et cū acetosis: vt supra de ea dictum est. Tertio ordinauit: q; flobotomia somnū inducit etiā rōne subeth qd teneretur per astates in vigilia cūz nō nis fabulis vociferatiōib; et h̄j. vt supra de subeth. Quarto ordinauit epithima cordiale frigidū: qd ei applicari sepe precepit. vt supra de eo. Quinto alteratiūm cordiale potabile: vt supra de potu dictum est. quo vti debet continue ante et post cibum: ita vt ab eius potu non desistat. Sexto cōfectionem cordialem: frigidam: de qua sepe daretur ei. Septimo q; in mane sequēti: quia scilicet tertia die daret diaprūnis cum reubarbaro: et cum decoctione tamarindorum pūnozū. et huiusmodi. Octauo ordinauit: vt violentaretur ad assumendum cibum administrans aquam carnis alembicatam et cetera. brodium consummatum. et huiusmodi: vt dictum est. Nono q; circa. xy. horas detur de aqua ex compositione noua: aut modicum tyriace cūz cucaro ros. et pauco boli armeni. Et semper ordinauit lenitiōnem ventris et continuationem epithimatū mane et sero: deinde eadem hora ordinauit fieri epithima epati refrigerans et confortans et vncionem dorsī refrigeratiuā. Decimū ordinauit: vt adueniente quarta sollicitaretur ad accēptionem cibi et ad assumptionem alteratiū quousq; quarta transiit: deinde instans cum lenitione ventris ordinauit digestiūm ex syrup. de acetositate citri. Syrupū violato et acetoso simplici cum aqua acetose endiuie et modico ros. quod voluit dari in auroza pur frigidū vsq; ad seprimum inclusiue. Quinta vero die ante cenam per duas horas dedit pillulas quinque ruffi descriptas supra: et non plures: quia venter satis lubricus erat. Nona autēz die de mane dedit. 5. i. ex eisdem. Et sic permisit transire vsq; ad. xy. inclusiue non desistens in dando de alteratiū. et alioquādo de aqua ex compositione noua. Tertiadecima vero reduit ad digestiūm dādo syrup. de bicantys acetosum cūz inlep violato: eo q; materia subtilis iam euacuata erat pro magna sui parte. vnde remansit materia grossior. Et. xvi. dedit manna cum reubarbaro: et agarico: et sic vltra canonice processit vsq; ad complementum cure. interim non desistebat a regimine accidentiū cum his de quibus dictum est supra de regimine acutarum. verum

De febribus tropicis

qz cōprehēdit in pncipio febze nō ēē magne inflammationis qz licet nāliter foret sanguineus cum participatione colere tamē colera peccās pro nunc ex iordinato regimine grossa erat. qz si fuisset subtilior & acutior: fecissetqz febze magl inflammationē: ausus fuisset sup exhibitionē potus aq frigide in magna q̄titate. Qz si post flobotomiā p. xx. horas dedisset: existimo nō peccassz: s; regularius sic operādo pcessit. Qz si cōprehēdisset yrīnā ēē subiugālē ex debilitate virtutis nō fecisset flobotomiaz: s; si fuisset liuida. Et iō bñ considera aq̄ eam facias: & nō pperes ad eaz vt multi faciunt. ¶ Hocqz in tēpore sollicitauit dominū cyurgicuz vt glandule foret omnino itētus: vt in pma die qua ipe occurrebat sup glandulā poneret vērōsa cum scarificatione: vt supra. deide sup crus iferius apud cauculā: & modicum supra in quattuor locis posuit vesicatorium: reiterando de tertio in tertius. deide supponere fecit emplm scñ ex nucib⁹ caricis bethonica rutha scabiosa galbano & fermeto cōfectum. & cum eo pcessit vsqz ad quintū. deide supposuit aliud ex radice maluanisci cū caricibus adipe porci & cepe liliorū alboz scabiosa & melle cōfectum: pcessitqz vsqz ad diē. xij. in quo apparuit manifeste apostema sania ri: & tūc nō expectās magnam saniationē: vt supra dictum est insit euz aperiri: & sic pcedēdo mundificādo rē euasit. pcepit deide vt pmitteret bñ mām expirare: nec esset vāgus in cito claudēdo seu cōsolidando eum. Si autē in his diebus qbus pcessus est canonice velles dare aut aquam aut puluerem aut succum aut aliud tale beqar: potes: nec ordo regularis ipeditur. vñ coclear aq de qua supra tanto facit artificio dari poterit: & sic de alijs cōsidera.

Capitulum. X. De tropicis siue conuersiuis.

Febz tropica siue conuersua est febris acuta nō absolute iordinati motus: tam ex pte feuitatis accidētium q̄ periculositatis eius iter acutaz & cronicam mediat: quādoqz satis cito q̄qz tarde ad status veniēs. Cuius cā fm plm est mā colica flegmati admixta aditra venas putrescēs. Vniū descriptionis declaratio p magna sui parte pendet ex habitis supra de acutis in pncipio. & ideo tu ibi. Et dicitur quādoqz satis rē. & hoc accidit fm maiore aut minore mixtionē humoris frigidi cū calido. Et dī cuius causa est rē. qz fm plm & raro in paucioribus acutis sunt de numero cōtinuari. Determinatōez aut hui⁹ & de reliquis particulis vide allegato loco. Et sicut ipa est media: ita & signa & cura erūt media. vñ habita noticia signoz & cure acutarū que posita sunt. nā accidētia sunt signa eaz: vt supra: & signozū & cure q̄ de alijs putridis ifra ponētur: habebunt & signa & cura eaz: & ideo ea vide. Et de his ne in longū pcedā: satis tibi scriptū sit: ne & idem bis replicādo fastidiem.

Capitulum. XI. De febribus sanguineis: continens rubricas quattuor.

Febz sanguinea est febris acuta & vere cōtinua humoralis vel putrida. Cuius cā est sanguis ipse inflammationis non putridus aut putridus fact⁹. Ex qua declaratione pz qz contingit ex sanguine putrefacto febze sanguineā causari posse. Cui⁹ opinat⁹ est Hal. nā dixit. qz cū sanguis ad putredinē venit tianā: & nō sanguineā: & grossum cōuertit⁹ ad meliam & est rō eius sumpta & de crisi: & de dñtys feb. & cap^o. Nāc disceptationē in pñtiāz psequi nō intēdo: s; de ea tñ dice

re. qz Hal. expresse voluit febze sanguineā posse causari ex sanguine putrefacto: vt qz terapen. verū. & de dñtys feb. s. ca. demōstrauit duo. pñm qz de sanguine putrido fit febris. & qz hec reponit in periodo & natura colericaz: qz sanguis cū putrefit fit colera. & febris cōsistit in specie humorum in quos trāsmutatur sanguis. Et exemplificat de conuersione sanguinis in colerā cū putrefit in apostematibus & venis. Et ideo si bene cōsideras: eius sermo videt⁹ varius: vt dicit Auerroys. 7. colliget. proprio capitulo. honeste de Hal. loquens. Unde saluādo Hal. in hac sic apparenti varietate dicunt quidam: ipsū aliquādo fuisse locutum fm opinionem ppriam: aliquādo fm cōm. Conciliator vero differētia. Sg. volēs sedare hāc apparentē discoridiā dixit. qz sanguis aut in venis cōtinetur: aut extra effunditur. Si in venis. tunc nō habet nisi vnam causam putrefactionis: & ē phibita trāspiratio: & tūc hic sanguis aliq̄diu poterit modice putrefieri: ita qz nō multūz intendetur in caliditate & putrefactiōe. & tunc erit febris sanguinea. ipso sanguine sic remanēte sub forma eius. Qz si multum intendetur in caliditate & putrefactione cōuertetur in colerā: & febrem generabit colericā: & licz nō habeat exacerbationem de tertio in tertium manifestam. hoc nō erit: qz nō sit colerica: sed quia sub tanta q̄titate: & quia in loco ppinquo cordi facit febze cōtinuam absqz manifesta exacerbatione: & hec est sentētia Hal. 9. terapē. si eius verba debite as habēs causas putredinis. quarum vna est idebita trāspiratio. scōa. qz a debito regimine nature derelictus: tunc statim ac facilliter in colerā cōuertetur: febze deinde generās colericā. Et hunc duplicem modum sanationis sanguinis dicit tetigisse Hal. & de dñtys febrium. & 9. de ignio. Et subdit Cōciliator qz in principio principiante dum sanguis hic est extra venas ipse febrem causat sanguineā. deinde qz nō diu potest sub forma sanguinis remanere: ppter magnam putredinem & inflammationē: & qz a regimine nature derelictus febze causat colericā periodicā: vt tertiana. nam nō videtur ipsum posse motum suum cōtinuare: vt ille qui in vasis cōtinetur. Et in summa sententia Cōciliatoris est qz Hal. voluerit ex sanguine putrefacto quomōcūqz situato febze posse sanguineā causari. Et hāc sniam expresse ipse Hal. & de differētys febrium. s. vltimo. Verū addit Cōciliator: qd talis febris nō diu sanguinea pmanet: imo ad colericā permutatur. nam in tāta ebullitiōe pars subtilis aerea sanguis in partē igneam cōuertit⁹ qz in colerā. et grossum resolutū subtili sic ifrigidat⁹ in melancoliā: & melancolicū hoc esse minus absolute q̄ colericum ppter sanguine plus distare a melancoliā q̄ a colera. ¶ Et subdit qz signa putredis eius aliquādo apparēt in pma: aliquādo in scōa die: aliquādo in tertia: nōnūqz in quarta. Ita qz stat febris sanguinea aliquādo absqz hoc qz sanguis putrefiat pluribus diebus: s; raro trāscēdit quartam: vt ifra. Et hoc expresse Hal. 9. terapē. Ex quibus habetur qz in flegmone sanguineo in pncipio superueniēs febris est sanguinea. Secūdo cum ad putredinē materia venit colericā causat: & sic variatur febris: sic & ipsa peccās materia. Ex quo ifertur qd in flobotomia eo tempore dilige debet esse cōsideratio. & tu cōsidera. Tenēdo itaqz veram opinionem tenēduz est febze ipsam sanguineā a sanguine nō putrefacto & putrefacto cāri posse: vt omnes fere medicorum antiqui senserūt. Vāliabaz. s. practice. Ysaac Serapio & Auicē. ipse in suo proprio capitulo. & Auerroys medicorum stimulus quarto sui colliget. Idem de Hal. reuerēter locutus est. Et quidam cōciliantes dixerūt expōnētes. s. illum. opinatus rē. i. vñm est apud quosdam Hal. opinari. Et de his satis. ¶ Supposito itaqz hoc tanqz ve-

missimo sciendum qd febris sanguinis e duplex. vna qdez est ex inflamatione: et ebullitioe ipsius sanguinis surgens non putrefacti: que synocha appellatur inflatiua: sanguine peccante in quanto et quali: sed magis in quanto: et minus i quali. Altera est ex putredine sanguis cōsurgens in quanto: et quali peccante: ab auctoribus dicta synochus. Et de his duab' psequens primo ponā descripiōem pme cum suis pertinentibus canonibus et antidotis. Secundo secunde cum similibus. Nam de his prius: quia sunt medie inter effimeras et putridam.

De synocha et causis ei'.

Rubrica.

II.

Synocha est febris cōtinua cōclusa acuta ex sanguine ad itra nō putrefacto multū in quanto peccante causata: ab auctoribus inflatiua dicta. Cuius cā fin plurimū est opilatio eius suffocās caliditate. Dicitur synocha vt symon. i. febris de sanguine nō putrefacto vel vt Hilbertus: a fin qd est con: et otos qd est labor: quasi cū cōtinuo labore: et nulla qete. Et ideo dicit auic. est cōtinua q nō tepescit: qz est continua vsqz ad crismū vsqz ad mortē. Dicitur continua et c. supra. 7. cap. de putridis: et tu. s. vnde Auic. de signis eius. Adherentia eius ē primū si gnum est acuta descriptioe acutaz supra. Et in hoc differt ab effimera etiā differt ab ea qz calefactum esse est in hūo re: et nō in spiritibus tātum. Et si bene cōsideratur ē media iter effimerā: et putridas. nam est ab humore vt putride. et est per simplicem caliditate faciēs febrem: vt effimera. pp qd cause factiue effimere eē possunt cause synochae: et maxime quādo multū augmētant: respectu ipsaz faciētius effimeraz. Qz si querat nūquid alij humores possint sic febrem causare cū sua simplici qualitate: et maxime colera. locus ē hic cōsideratiōis. Dico tamē q nō. vt tenet tota schola medicorū. Et causa vt pronūc arbitror est defectus ex pte qstatis et situs ipsoz humorū. Itē qz ceteri humores sunt a temperamēto iusticiali multo remotiores sanguine: et nāe nō ita pportionalis: neqz de ipsis tātam habet sollicitudinem: cum sanguis sit thesaurus vite. et ideo cum distemperantur multū remouētur a nālī dispositiōe respectu teporari: et multo plus qz sanguis. vnde sic rebelliores sūt nāe. vnde de eis nā sic curā nō hz. quare eos nō regular: vñ putrefiūt: qd de sanguine nō ptingit. hec rō rethorica est. et tu cōsidera. de hoc tñ supra de putridis aligd: et tu ibi. Et dicitur ex sanguine: ad differētiā synochi. de quo ista statiz. Est enī febris de sanguine putrescēte: vt sonat versus. Synocha de calido: sed synochus de putrefacto. Dicitur multum et c. quoniam nisi foret ei' multa quātitas febrem nō causaret. Dicitur ab auctoribus. q ipa sua quantitate venas et arterias replet: nā sanguis ipse pzo sub certa quātitate. et substantia in venis et arterijs stās nō iflat. cum aut supuenit causa calefaciens et rarificans ipsum ex parte motus et hō maiores acqrit quātitate cū rarefiat. vnde tūc amplificat loca ei'. et ideo iflat. Est et alia causa: vt de causis eius statiz. Et subdit qdam. q in hac ebullitioe vt apparet in alijs que ebullunt: vt ositas generat cū sanguine iflans et extēdens: ad qd cōcurrit vapor retētus et cōtinue generatus q liberum nō habet exitum. Dicitur cuius cā. ppter qd nō q sanguis quādo in quanto auget: tūc causat opilationē i extremitatibus venarū et arteriaz: et in poris cutis: ex qz pbiēf debita sanguinis euēratio et trāspiratio. vñ accidit q vapor eleuatus ab eo distemperatur in caliditate: et siccitate propter talem concalcationem. et sic ad cor veniens febrez causat per simplicē alterationē vt effimera: vt paulo ante dictus est. Et est sile sicut accidit ex cōculcatiōe frumēti nō bene expiccati in horreis: Ex quibus omnibus apparet ei' notitia et motus generationis eius.

Et ex causis eius sunt pmo repletio ex rebus bonū multiplicatibus sanguine: vt sunt cibi multū nutritiui: et potus ex vino nigro potēti. vñ multus et bonus ide generat sanguis: aut repletio ex rebus generatib' multū: et malum sanguinem: vt est sanguis ex fructib' vt cucumeribus et citrulis piris herbis et hō genitus: ex qbus generat sanguis aq: sus malus: vñ cum accidit ab extriseco calefactio ex forti exercitio ppter opilationē. vt statim dicitur. generatur ex prima synocha: et ex secūda synochus. Nam cū quis ē multum repletus sanguine et fortiter exercitaz: ita vt ad sudores vel quasi pueniat. deinde ab aere extriseco ifrigidat. tūc porz cutis opilationē icurrit. vñ et sanguis ab exercitio calefactus et vapores capinosos emittēs: ab ipsis vaporibus retro sup ipm sanguinē cōuersis. cum ppter opilationē exire nō potuerit: ampli' sanguinē supcalefaciūt et extraneāt. vñ sic febris deinde generatur: vt dictū est. Et ex qbus habetur quid itelligit vulgus qñ dicit de aliquo q ipse ē recalcatus. Et filr inquit mangones de equis: et statiz faciūt floboroniā. Et ideo canonice ordināt ne supcalefiat equo modo q dictus ē. post forte exercitiū faciūt ipm hinc inde duci etiā extra locū vētosus ne ex opilationē ptingat qd dcm est. Sed hic ē locus speculationis: quō hī vapores a sanguine eleuati possint amplius ipm calefacere: et caliditate cordis itēdere: cū caliditas cordis nālī sit maior qz ea q in sanguine et vaporibus. Ista quēstio philosophica est: de qua tñ dicatur q hoc puenit ex aptitudine passi et virtute potēti agētis. Nam sicut radius solis q ē in potētia ignis obuians speculo pcauo bombacem aut stupam accēdit. Ita et cor qd in potētia aptū ē pducere maiores caliditates qz sit actū in eo: cum occurrit ei vapor putridus aut capinosus: q est subiectum aptum recipere inflamatiōem: sic ab eo iflammatur: et deinde ille alium. et sic de singulis. Et tūc inflammati sic vapores cor iflammāt: et febrem causant. Sicqz spiritus iflammatur ex aptitudine sua in effimera et c. et tu bene cōsidera. Dabes itaqz q prima cā est multitudo sanguinis solo quanto peccātis: vt 3. colligz. cui aduenit ebullitio et supercalefactio: aut ppter opilationem siue obstructionem venarum et arteriarum vt dictum est. Alia causa vel esse potest vna ex causis effimere cum vehementes fiunt. nam resistit magis sanguis qz spiritus. Et ex causis multiplicatibus sanguinem vltra cibum et potum est dimissio exercitij cōsueti: per qd resoluī cōsueuerat. Item dimissio euacuationis cōsue. vt sanguinis narium emoroydariz mēstruoz. et hō. Itē et mutilatio mēbri. vñ sanguis q ad ipz mēbz mittebat p oia alia se diffūdīt. vñ videm' tales pingue fieri. Itē spālī loquēdo multitudo exercitij et vebemētia ei' et laboriositas maxime post dimissionem eiūis cōsue. qua sanguis est augmētatus. Et sicut cum sanguis ē multū aquosus: et ad putredinez preparat. ita et humor crudus cum eo cōmixtus. Item et ad supercalefactionem talem inducunt animi accidētia fortia: vt fortis furor ira rixā inordinata et vebemēter sanguinem mouētia: ex cuius motu supercalefit. Postremo aduerte q reperuntur qdā qui primo pauperes sunt et cōsueti parce. et nō delicate viuere immo ruditer: multo se in dies exponentes exercitio. qui deinde efficiunt diuites aut prelati: stantes in ocio et delicatis cibis: quos diu appetiuerunt se replentes. et hī in hanc febrem facillime: et plurimū cadunt. Ad hanc autem febrem parati sunt adolefcētes: vt Almag. et corpora bonam et carnosam habitudinem habentia. et que multa carne: multis cōfectionibus: et precipue melitis vti cōsueuerunt: multoqz vino nigro grosso ac dulci: vt nonnulli prelatozum. Et attende hic qd dictum est mihi: quendam fuisse curatum a lepra cum vino dulci cocto. naz sanguinē in quanto et quali laudabilem generauit. cōsidera. Et Gal. 9.

De febribus

terapentice. Nulla synocha in corpore macro et frigido
amat existere. neque in frigidis etatibus neque complexionibus.
sed in nullo addit. sed plurimum amat existere in mul-
tum sanguinem: et multas carnes habentibus. et in etatibus
calidis: et in iratis: et in habentibus carnes densas: et g. supflui-
tatibus calidis pleni sunt. Et subdit: et breuiter est proprie ro-
bustorum corporum: et calide etatis. De febre sanguinis
tres cōiter species inueniuntur. augmastica. peraugmastica.
s. et homotena. Verum he species magis reperiuntur in sy-
nocho. nam scdm plurimum synocha semper diminuendo
pcedit. ita q. v. plurimum est peraugmastica. unde raro est
augmastica. nisi error ptigat i ei cura: et de his i d. synocho.

De signis synoche et de ei cura. R. III.
Aia rationalis est processus si-
gnorum hoc or-
dine positor. vt in prio ordine ponatur que ab
exeuntibus sumpta sunt. Secundo a substantia
liter inherentes. Tertio a qualitate mutata.

Quarto ab actioe lesa. hinc eu in sequentibus obseruabo: tibi
q. suades vt in pmissis obserues: et si visus sum ab eo aliqua-
liter deniare. Nam cum medicus prio exeuntia vidit cau-
sam habet legitimam loquedi cum astantibus: et sic honeste
se informabit de multis alijs que ad eius honores maxime
acceder. considera. Ab exeuntibus. Urina rubea subrubea
rubicunda. v. l. rubicunda spissa v. l. clara p. totu sine liuidita-
te et fetore existens: synocha ista significat. Et in hac vi-
na in principio apparet ipostasos bona et laudabilis: q. no-
dum est peccatum in quali. verum cum ulterius procedit
maxime quando terminatur ad salutem melioratur: et hoc
nisi pmutet ad putridam. Et de hoc signo nihil. Auic.
relinquens notum ex habitis et pmi. de vrinis. Egestionem
no sunt multum mutata ab eis que fm naturam. imo nec
vrina quandoq. maxime in principio picipiat. Et forte hoc
voluit. Gal. 9. terapentice dum dixit. Inueni vrinam in co-
sistentia et colore ab his que scdm naturam non valde de-
ficientes. Transactis vero duobus aut tribus diebus: san-
guine ia ad putrefactionem pueniunt. quo casu eius subtile in
coleram conuertitur: ratioabile videtur vt et exeuntia in co-
lore mutari debeant. Effusio lacrimarum multiplicatis va-
poribus ac sanguine ad oculos. sputum cum sanguine exiens
sudor fetidus vt hircorum in die cretica: et aliquando ante
licet non periodice: vt in febribus colericis. Et cum dicit
Auicenna: no est illic sudor. s. vt in paroxysmalibus febribus.
Sanguis e naribus fluens aliquando a gingiuis. pustule v. l.
carbunculi: vel macule rubee aliquando in toto apparentes.
A substantia liter inherentes. visa vrina: et alijs cum oc-
curris egrotati tange brachium cum tota tua manu: vt com-
prehendas modum qualitatis caliditatis febrilis: et in hac
senties caliditate no multu mordace. unde. 9. megategni.
in nobis eorum est caliditas no mordacitua. imo est cali-
ditas plurima cum quadam humiditate siue leuitate va-
porosa. nam Rasis in diuisionibus. Est tactus eius sicut ta-
ctus balneati: et no est eius caliditas in termino caliditatis
causonidis et tertiane. Auic. A qualitate mutata. q. faci-
es oculi et omnia membra rubet: nares lingua et huiusmodi.
inflatio venarum timporum et toti: dulcedo in ore percepta. Est
enim sanguis sapore dulcis: obtenebratio oculorum cu ap-
parentia lampadarum ardentium ante oculos multiplicatoe
vaporum: et sanguinis ad eos: pruritus in naso et in loco col-
li. in quo ponuntur ventose: maxime in eo in quo consuevit
exire sanguis ex naso: aut sibi superponi ventosas sangui-
ne petente exitum per locu consuetum. Ab actioe lesa. pul-
sus magnus: quia virtus est fortis adhuc levis propter hui-
ditatem plenus: q. materia plurima vaporosa no mordax
no multum diuersus: vt in causonide Et dato q. multum

dine sua sanguis plus grauet q. colera: unde maior diuersi-
tas contingere deberet q. in causonide: tamen propter cali-
ditatem causonidis plus debilitatem virtutem q. debili-
tetur ex grauedine: maior inde diuersitas cosequitur. Est
et velox et frequens propter necessitatem adauctam constri-
ctio anhelitus ex multa repletionem venarum: et maxime
subeticarum: ex quarum opilatione contingit appoplexia. vt
prima tertia. et 4. regiminis acutorum. Et ideo apparet
hoc signo suspicandum est de ea. Et quandoq. accidit asi-
ma et visio multitudine sanguinis et vaporum pectori et pul-
moni coniuncto. difficultas sermonis. apostema gutturis
et duarum amigdalarum et yuee. que quatuor accidit reple-
tione materie in venis circa epiglottum: et circa miringas
existentes. et est malum: quia periculosum. pfunditas som-
ni. propter qd a multis dicta est febris. pfundi somni: mul-
titudine vaporum opilationem: rasis spiritus aialis super
membra sensibilia. dolor capitis ac timporum pulsationes p-
pter repletionem arteriarum eius dolor grauius inter
spaulas et extensus in dorso: et in eo inflammatio. Et no est ei
rigor: quia continetur materia intra venas. adde q. calida
et humida et non mordax est. Et nota q. aliqui ma ad intra
venas et tata: aut ita acuta et mala q. salte facit frig. i motu
suo suffocadocalore. vt supra de frigore et rigore dictu e. Et
qda existimant q. continue ma remanere ad itra venas po-
test causare rigorem. p. sidera regime qd pcessit. quia san-
guinis multiplicatiu. grauedo totius: et lassitudo quedaz:
somnia profundior solito. somnialesq. res videre rubeas
et huiusmodi. declarant euz pcessisse res videre rubeas
febrem synocham esse. de qbus et alijs medicus debet esse
curiosus. Et dixit Alexander. Si emoroides vel alterius
sanguinis fluxus clausi sunt: tunc maxime certum est syno-
chas pati febres.

Pronostica Synocha ex toto genere salubris e:
nisi in eius cura error accadat. nam et
si ei cito et debite no succurrat: i putrida trasit. Et exponit
ly cito a qbusda vsq. ad 4. vel 5. die. post enim illos in pu-
trida transiit. et qda post tertiu. Item dubium est postea ne
putrefactus sanguis ad pectus vel pulmonem trasmittatur.
et sic causet aut periplemonia aut pleuresim. Q. si cito suc-
curratur et bene quandoq. in vna die terminat. Et propter
hoc quia est apta in vna die terminari multi eam colloca-
uerunt iter effumeras. unde vt. 9. terapentice Gal. fecit flo-
botomia vsq. ad sincopim. et astates dixerunt: o homo iter
fecisti viru. respondit imo febre. et sic eade die liberatus est.
C Urina in synocha quato itesior tato breuiorem signifi-
cat egritudine. et quato remissior tanto longiores statu de-
nunciat. Si in synocha erit vrina multum intensa et albas
et cotinuum habuerit ipostasim: breue et salubre febre signi-
ficat. Si vero rubeam et leuem et cotinuum: longam et
eucrata febre signat. Facilis respiratio bon. anhelit. fa-
cilitas anhelit. s. i synocha bonu signu. C Uria itesa nul-
laz habens ipostasim: sed in sua cruditate persistens timo-
rem ad longe significant. Dic nota q. qtu est a pncipio
febris vsq. ad primam apparitione digestionis tantum est
ab illa apparitione vsq. ad crisis. vt verbi gratia. Si appa-
rent signa digestionis in. 4. in. 7. erit crisis. Et si pmo ap-
paruerint in. 7. crisis erit in. 14. Et fm citiozem et tardioze
apparitionem signorum digestionis vel contrarij: erit citi-
us vel tardius status siue crisis ad salutem vel ad mortem
relatione semper facta ad virtutem. Auic. C Sanguine
fm plurimum terminantur in septimo: vel vsq. ad septimu
quandoq. in quarto. et earum consumptio est euz euacua-
tione sensata quasi semper: licet rarissime fiat: cum no sen-
sata. Passionarius vero vult q. aliquando ad vltimum ta-
men terminatur in. xx. et infra scdm humoris acuitatem

Tres species febris Sanguinis

maiozem aut minorem. ¶ Emissio lachrimarum inuoluntarie. debilitas pulsus et deficiens. yrina pauca liuida vel subcitrina vel nigra mortem: et maxime in synocha significat: et in synocha periculum. ¶ Quando febris hec non est cum multa intensione accidentium: tunc signum quod cum sanguine est mixtio humoris frigidi. et talis ut plurimum est flegma et sic pronosticabis grossiciem eius. Quod si cum seuitate accidentium: quod est ei admixta colera et est subtilis: et hoc accidit magis in vere et hyeme. Accidit autem ut hec quandoque ad putridam permutetur ut dictum est. et hoc post primam: aliquando secundam: aliquando tertiam diem eius: et ad plus post quartam. Cuius signum est quoniam caliditas et accidentia uehementiora fiunt propter caliditates putredinalium nature magis rebellis. Item est caliditas mor dacior. ut ista statim de signis Synoci. Quandoque permutatur ad apostema gutturis duarum amig. et huiusmodi. unde inducit prefocationem squinantiam et huiusmodi. que quandoque ad variolas per viam crisis. Quandoque ad scirsem dolorem capitis et huiusmodi: que omnia suis comprehenduntur capitulis. Quandoque permutatur ad ethicam errore medici: qui corpus aut flobotomia aut usu nimio rerum in frigiditatem ita in frigidat: ut inde calor naturalis extinguitur. quare deinde membra nutrimentum regere non possunt. sed inflammantur et accenditur in eis caliditas preter naturam que est ethica. Et ita fortasse contigit cuidam fratri ordinis minorum multum carnosum et sanguineum ex flobotomia sibi ter iterata in paucis spacio et in magna quantitate. considera.

Canones Octo attendendi sunt in cura synoce inflaturie qui sumuntur a materia et dispositione ipsius febris. Primus est ordinatio diete. Secundus euacuatio que repletur materia respicit. Tertius est opilationum apertio. Quartus est sanguinis rectificatio: qui eius subtilitatem adequat ut grossum subtiliando: et subtilem in grossum. Quintus est sanguinis in frigiditatem eius caliditate respiciens. Sextus est mundificatio qui respicit materias corruptas sanguini admixtas. Septimus est resolutio qui respicit multitudinem vaporum propter opilationem retentorum: ex quibus apparet quomodo hic differt resolutio ab euacuatione. Non autem hic apponit digestionem: quoniam ipsa proprie debetur humori putrido. Equatio vero non putrido. Octauus est accidentium correctio: et ante horum complementum scito. quod cum febris hec sit de numero acutarum et apta statim in putridam transire medicus debet esse multum studiosus ad eius velocissimam curam cum inducias non det ut primo pronostico: dominus ypo. nos admonet. ¶ Dieta ordinatur ad contrarium cause ut quod sibi caueat ab aere calido igne et huiusmodi. que actu sunt calida vel potentia apta ipsum inflammare: et supercalefacere: et ab omni eo quod est aptum sanguinem multiplicare in quanto propter quod dixit. Almas. Dieta extenuet: et non impiguet. humectet et non calefaciat. Et breuiter declinet dieta ad frigidum et siccum. Quod si times ex ea constrictionem adde siracost. ut Aui. quia dulce. Item ad frigidum et humidum: et de his plene es informatus supra 3. capitulo. et tu ibi. Addam tamen aliqua particularia que non ita sunt expressa allegato loco. Sed prius nota. Quod si in his status est propinquus debes uti tenui dieta: et de ipsa tenui: et tenuissima supra allegato loco. et debes considerare etatem consuetudinem habitudinem ut virtutem precipue: et tu te modera in dando ante et post statum ut docebit in statu et hora eius subtrahere consentiente virtute: et recurras ad ea que supra de acutis. Quidam opinantur quod cum hec febris non accidat nisi ut plurimum robustis. et fortibus: et in quarto timetur quod parua est habenda sollicitudo de ipsa virtute: unde dant extinctiua et par-

citant diete. considera. Et Ras. in diuissib. Rege patientem regimine patientius causetur: licet sit cum extinctione minori. unde in hac febre si non quod prohibeat ex bonis potibus est aqua frigida. ut. 9. therapeutice. et conueniunt potus descripti de febre pestilentiali et sunt optimi. Sero pio tamen concessit vinum album aquosum subtile: quod intelligit aut in declinatione aut deficiente virtute: et maxime in desiderante. Et breuiter regimen ex parte sex rerum non naturalium positum de febre pestilentiali est hic maxime conueniens: excepto quod aer in his nunquam debet calefieri: sed frigidari ut ibi. Et tenendus est patient bene coopertus: ne frigiditate extrinseca accidat opilatio que causa fuit et est ipsius febris. Et te transferas ad loca dicta: de omnibus sex rebus non naturalibus copiosus fies. et hec pro complemento primi.

¶ In complendo secundum scito quod. 9. therapeutice. Inquit Salic. synocharum sanatio flobotomia est et aque frigide datio. unde Rabi moyses. decima particula aphorismorum suorum. et auctoritate Sal. Inquit. Curationis synoce trahit omnes cessant per omissionem flobotomie. et probat id Sal. allegato loco. Et ideo te nunquam intromittas nisi prius flobotomia feceris. Quod si primo omittitur deinde virtus non consentiat eam: periculosa facta est. Omnes auctoritates concordant de ipsa fienda in principio. unde. 9. therapeutice. Qui non fuerint flobotomati in ultimum deuenire periculum si non exierit eos. ab eo virtutis robur aut emorofagia aut sudor multus. Et iterum si non fit flobotomia hos suffocari vel sincopim pati demum oportet: vel debilitabitur natura vasorum propter febris calorem. Est itaque primo a flobotomia incipiendum in quiente Aui. principio de cura eius. Intentio in curatione febris sanguinis est eius plurimi sanguis usque ad sincopim. Sed de hac tali euacuatione ad sincopim inuenis auctores discordes: eam laudat Salienus. 9. therapeutice. et Auengoar et Auaruius. Aueroys autem septimo colligit. eas vituperat adducens contra Salienum rationes quinque satis apparentes decimoseptimo continentis inquit. Mague sagacitatis est non subtrahere sanguinem subito usque ad sincopim sed secundare trahendo prima vice medietatem: et alia vice aliam medietatem. Cui sententie consentit Bordonius laudans eam magis partiri. ut partem facere de mane: et partem de sero. Et potest se fundare super dominum Aui cennam hic cum inquit: et partitio quidem in ea melior est si non fuerit quod necessariam faciat festinationem. Et quia hec flobotomia est sollemnis euacuatio cuius utilitas et notamentum est vulgo manifesta. Estque eidem abhominabilis maxime quando magna quantitas sanguinis euacuat: ultra communem mensuram: et precipue quando veniat ad sincopim. Ideo non mireris si de ea tantum locutus sum. ¶ Dicam itaque cum Aui cenna dulce meo ac medicorum principe. Quod in febre synocha inflaturia in principio competit flobotomia et usque ad sincopim inclusive: quando me dico constat quod ipsa est necessaria: ut quia propter multitudinem sanguinis timetur mors per viam suffocationis: ut quando videt medicus egrum in anhelitu uehementer difficultari auxiliari: et quod ipse est repletissimus: et ita de alijs signis repletionis. Item et secundo quando timetur ex omissione eius futurum apostema in membro aliquo principali. et persuadentur hec ratione: quia sic faciendum maius euitemus periculum: et minus incurrimus. Melius namque est in sincopim cadere etiam per viam resolutionis a qua releuatur patient cum cibo subtili et quiete: fricationibus asperione aque frigide in faciem: quod mortem incurrere. Et hec intellige fieri debere quando corpus est robustum forte: et quando cetera tali flobotomie consenti-

De febribus

ant. ¶ Secūda conclusio. Quod si nō sit qđ te festinet ad eaz sic faciendam: etiam: quia corp⁹ nō est tale: vt dictū est: melius est eaz partiri qđ ad sincopim ducere: et hāc credo sententiam intellexit Auicē. cum dixit. Et partitio quidem in ea melior est vt hic ante. Unde hic attende pro tui doctrina qđ Hal. fuit audacior super flobotomiam qđ Auicenna quoniam corpora grecorum alyis paribus sunt robustiora et magis plectorica orientalibus vnde oriundus est Auicē. Nam greci plurimo vtuntur vino. et eo multum se replent Orientales autem eo omnino priuantur. et ideo copiosior in grecis fieri potest. considera. Consimiliter est aduertendum in corporibus vltimontanis boemis polonis et huiusmodi. que sunt multum robusta carnosia. multoq; cibo ac potu se replētia veneri et baccho in totū deseruiētia. in quibus nō incōueniret vsq; ad sincopim eam facere consentiēte virtute et alyis. In italia autem: quia vltimum nō reperiuntur talia: ideo forte medici nō sic ausi fuerunt super ipsam ad sincopim faciendam. et ideo partiuntur eam vt Hordoniū inquit. Mibi videtur tutius facere flobotomiam in multis vicibus donec deficiat materia. et nō patiēti: et magl diligo qđ egritudo aliquātulum plus plongeatur qđ si mors mibi iputaret. quoniam aliquā fallimur credētes qđ eger sit fortis virtutis. ergo fiat flobotomia mane et se ro: et multis vicibus. Et p hāc flōmiaz cōplētur due intentiones. Prima. quia euacuatur materia replēs sua quātitate peccās. Secūda. quia p ipsam remouet isflāmatio. quoniam flōbotomia est de maxime refrigerātib⁹. Et ideo dixit Auicē. Et scias qđ flobotomia et sumere i potu aquā frigidam quādoq; excusat ab ifrigidatione alia. vnde supra. 9. terapē. Ex sola flōmia vsq; ad sincopi liberat⁹ ē eger ex synocha. ¶ Tertia conclusio. qđ vbi esset necessaria: et fieri nō pōt ratioe etatis. vel pp ifirmi deliciam. et qđ nō vult eā pati. et similiter astātes et huiusmodi loco flobotomie applica vētosas spatulis aut naticis: et melius: aut puoca sanguinē per fluxum sanguis narium. per emoroidas per mēstrua et huiusmodi. Quod si ptingeret sanguinez exire ex se nullo modo cōstringas nisi ad debilitatē magnam egrum perduceret. ¶ Quarta conclusio. Cōueniēte flobotomia fiat de manu. i. de brachio. Auicē. Sed iterrogabis. de q̄vena ait rabi auctoritate Halic. In omnibus speciebus synochē festina minuire ex vena cordis. i. ex nigra: et causa redditur a quibusdā: quia in hac vena maxime cōtinetur multitudo sanguinis a quo febris ipsa depēdet. vnde Isaac. si pectus doluerit aperiā epatica: si nō mediana. Quidam qđ quando sanguis peccat solū ratioe multitudinis: debet fieri de vena brachy dextri: sed quādo cum multitudine est acuitas debz fieri de sinistro propter feruorem cordis. ¶ Quinta conclusio qđ quacūq; hora medicus occurrat egro: dō ipsam qđ citius potest facere: nisi sit qđ obstat. Hanc cōclusionē voluit Auicē. dum iquit. Euacuatio autē nō est aliqua sicut flobotomia ex manu in quacūq; hora accidat: et nō expectetur crisis neq; digestio nisi sit repletio nauseatua: quaz remouet Hordoniū cū fricatiōibus extremorū. abstinentia et impositiōe clisteriorū. Et hic habes pro canone generali: vt supra de canonibus generalibus putridarum. qđ ante flobotomiā fac euacuatiōem lenitiuam. Et Hal. 9. terapē. iuber nō expectare horam electaz: sed et de nocte facere: vt ipse fecit in iuvene quodam patiēte synocham i flatinam anteq; in putridam trāsiret. et Hordoniū: nec in flobotomādo in hac febre dictū numerū attēdere debemus: in oppositū cui⁹ scribit Platearius dicens qđ sanguis detrahēdus est vsq; ad 4^m diē. quartus vero dies sit exclusus. ¶ Sexta conclusio. Et aliquos cauēdū est ne i statu fiat flobotomia: qm virtus est debilis: et apli ab accidētib⁹ debilitatur: et itē ex flobotomia debilitabitur. quare pericu-

lum est extinctiōis egri. cōsidera. et est gilberti. ¶ Septima cōclusio. qđ post flobotomiā per duas horas vel circa da cibū ex mica lota in aq̄ frida vīo granatoz: cōcedat lactucas lentes acetosās. succos acetosos et huiusmodi ifridātes: vt supra de peste. ¶ Octaua 3. Quod vbi virtus videat⁹ satis notabiliter defecta ex tali flobotomia ordia vt dormiat post eam. vt Hal. allegato loco iquit. Et in 5^a hora diei iueni euz graui somno detineri: adeo qđ nō sentiebat ministros: duz sudorē eius abstergerēt: neq; excitauit eū vsq; ad primā horā noctis: s; iussi ministris vt sudorē abstergerēt. Et hic nota cōtra illos qđ semper post flobotomiam somnum phibēt. ¶ Nona conclusio. Quod si talis extinctio nō potest flobotomia fieri. aut ppter metuz ifirmi. aut propter aliquā talez causam vt supra. Ad aque frigide exhibitiōem veniēdum est. nullo aut paruo ex ei⁹ potu pueniēte nocumēto. Magno vero eius potu proueniēte nocumēto. ab eius datione abstīnēdum. et alyis oportet vt i auxilijs: que obstrictionē aperiunt: multitudinē euacuāt: et febris feruorē humiliāt: et dō sis est lib. iij. quidam vsq; ad mutationē coloris: ita vt viridis fiat. ¶ Decima conclusio. Quod vbi nō possit flobotomia neq; scarificatio neq; aliqđ tale fieri quo sanguis euef tūc fac vētris solutionē cum farmaco respiciēte colerā: vt est reubarbarū scamonea et huiusmodi: sicut in causone. et ratio canonis est: quoniam in his febribus cum sanguis putrefit ad nām colere puerit. vt supra. In qua euacuatiōe expectabis aut nō expectabis digōnez fm canōes positos de hoc. et p plemēto canonis scito vt supra. et potest eē canō. ¶ Undecima. Quod vbi in stomacho itestinis aut venis mēseraicijs reperiātur māe corrupte debz flobotomiā pcedere lenitio vētris cū cassia māna aut cū clisteri colirys et h; vt supra de his in canonib⁹ generalib⁹ de cura putridarū. et tu ibi. ¶ Duodecima. qđ hec lenitio fiat ad terminū. i. ad terminatū tēpus: qđ si sit ita breue vt nō ipediāt siue differat flobotomia maxime necessaria et cita. et aliquādo posset eē ita necessaria ppter periculū suffocatiōis in morā qđ postponeret. et tu cōsidera. Et qđ post flobotomiā copiosaz fortificata vīte aliquādo accidit flux⁹ vētris colericus: et sudor copiosus: tu nō debes strigere fluxū nisi acciderit debilitas magna. neq; sudorē. immo debes p̄tinue abstergere: qm sic fortasse sanabit. vt Hal. 9. terapē. ¶ Pro stremono nota qđ si acciderit fluxus sanguis. vt vbi grā nariū et ex ipso ifirmi ad sincopiz appropinquare icipere debes statim eū restringere: et cā: qm talis euō nō fit a nā nisi cū magna euōne: cū ipsa sic eligat euacuā. vñ euō nālis n̄ ita debilitat vīte sic artificialis: qm eā elegit. et ideo cū maiori euacuatiōe ad terminū sincopis venit: qđ qm sit euacuatio ex arte. considera.

¶ Pro cōplēmēto terti canonis qđ fuit opilonū aptio. apitua: da icisua et calitatis sedatiua: vt ē syn. acetosus simplex. sy. de endi. cū aquis suis vt supra. 4. ca. cū seminib⁹ coibus maiōib⁹ fridis. et ifra. i. sine rubrice. et aliqñ adde si vī aliqđ d radice feniculi. aut petrosilini. maxie qm fortis ē opilo. et tu p̄pone cū his fridis apitiuis simplicib⁹ et ppositis de gb⁹ supra ad plenū 4. ca. d digestiuis i discrasia sanguinea et colerica valētib⁹. et tu ibi. Et hic canō p̄pleri hz scā flōmia: et n̄ alr. Itē pueniūt ad ei⁹ plemētū post ipaz flōmiā fricatiōnes leues facte an cibi exhibitionē. vey auctores p̄cipiūt ipsas fieri debere cū oleis rarefactiuis: vt cum oleo camomillino: et vino albo: s; nō est in vsu.

¶ Pro plemēto quarti. qđ ē sanguis rectificatio. si grossus subtiliet: et in subtiliādo ipz nō ē verit⁹ ysaac calā ad ministrare q̄uis obliūt dispōni calē: Hal. 9. terapē. Elige attēuatua aperiētia: et mūdificantiā sine calefactione: vt nō auergeant febrem. Et in hoc casu conuenit opimel simplex qđ ē tēperatū. sy. acetosus simplex cū aqua capilloz veneris

Ex vna inf. flobotomiam
synocha habetur.

Nota contra Somn prohibentē post flobotomiam.

z feniculi aff. z ita cōpone cala cū frīs vincetib⁹ frīs. Et qdā administrat oxizacará cū aq feniculi lupulouz zc. Tu et cōpone ex simplicib⁹ positis allato loco. Qd si fuerit subtilis ingrossa cū regimine ex pte cibi z potus dādo lētē acetosaz excoctatā: z cibos valētes i distēperatā sanguinea z colerica: vt supra tertio ca. Et silr da digestiua in eisdē discrasijs valentia. z tu ibi.

¶ Pro qnto q ē sanguis infratio nota q oēs auctores in exhibitiōe aq frē pueniūt. z hoc vbi dari pōt. vñ Aui. Sumere i potu aquā frām: si nō ē qd phibeat sanat z fortasse excusat ab infrigidatiōe altera. Sz nō q subdit: z scias qd eē contētū in infratiōe z dimittere flōiaz z solutiōes ventris ē addere i opilationē z coartationem. aut supple eā de nouo facere. qre addit putredo z caliditas: vt velit q nō deē. nisi pcedēte euōne. Et iō dicebat Aui. Uerūtāme nō attēdas ad vba eoz q dimittit euōne in hac febre: z solū alteratib⁹ vtunt⁹. z hic bñ aduerte. Qd si ptingat p flōiaz factā sanguinē nō eē sufficiēter infrigidatus fac istū canonē eē tertium in ordine positū. Qd si erit sufficiēter infratus sufficiet tibi alteratio q pueniet ex cōplemētō terty canonis supra imediate positi: z tu pside ra. Et scito q hui⁹ aq pot⁹ maxie puenit sanguine ēt cuz colera inflāmato. nā sic subtilē factū ingrossat phibetq fluxū ei⁹ ad aliud pncipale z statiz. febrilē inflāmationē extinguit: z tāte vtutis existit: vt dicit Gal. vt si ēt aliq ta etaz cārū flōia celebrata n fuit: ipa sola sit sufficiēs ad curā: maxie vbi signa digōnis hūoz obstruētū. si alij sint a sanguine visa fuerint. ¶ Itē scito q facta flōia pueniūt infridatiā extinctiua ex succo granatoz. iulep violato. aqua ordeī. aqua decoctiōis prunoz. sy. acetosus simplex cū aq endiuie. oxizacará. z hō. z tua ē mēsurare gradū caliditatis. z pñ illa intēstora ēt remissiora frā administare. ex frīs positis supra qnto caplo. z de cura febris pesti. qb⁹ locis habes copiose. z tu ibi. z semp tenore vtutis cōsidera. ne ex multa infrigidatiōe extingueret calor. Ad hāc aut intēstionē cōplēdā pueniūt z fieri debent epithimata z alia infrigidatiā maxie. z pmo circa cor. epar. z: circa timpora z frontē. Loacte tñ aliqñ cogitur medicus incipe ab alteratiōis: z postponit flōiaz sicut puenit i casu in quo febris esset arsiua: intēstē. scilicet caliditatis z supporabilis ab infirmo. z in isto casu loquebat⁹ Rasis in diuisionibus oim ait. Si omittit supple flōia. stude ad vandum ei in potu aquā frām plurimā. Et da ei in potu tñ q satiet: aut infrētur aut tremat. Si ergo deferet eū febris iaz sufficiet tibi: z si redit z tu reitera vsquequo declinet febris leuis adherēs: z tūc rege ipm regimine febris flegmaticē: z subdit q exptus fuit. z sanat⁹ ē. hortat⁹ aut vt medicus nō sit piger i ei⁹ exhibitōe: qñ pstat ei d ipi⁹ exhibitōis necessitate. z hoc si cetera pferiūt ei⁹ exhibitōi: q posita sūt. ca. 7: supra i canonib⁹ vlib⁹ febriz putridaz. Dixit Auerrōys 5. collz. Qñ oia particularia cōcordāt i febre arsiua z eger multū desiderat aquā frigidā: nō ē in hoc expectāda digestiō: qz eger añ digōnez cōsumeret: z si feceris eū pati vsq ad digōnis apparitiōnē. tūc erit ipa digestiō mala. sic hipostas nigrā: aut nebula nigrā: pp nimietatē cōbustionis. z tūc exhibitio aq frigide nō valebit: z ppea meli⁹ ē i pñ. sine ēt digōnis si gnōz apparitiōe exhibere eā z nō curare d oictis aliquorū hoc: qz hec ē res verissime approbata. nā mā q tales facit febrē qñ ista ē: cū sit i vltimo caliditatis nō ē pñata digōne nisi pp malā qñitatē acutā: n pp grossiciē neq pp viscositatē: z qñ hūc ifridab tūc statū erit mā digesta. Et subdit. meli⁹ ē vt puertas talē febrē ad febrē lētā z lōgam: q curari possit: qz eger subito moriat⁹. nā error q fit in alteratiōe cōplonis febris: faciliōz ē qz mori. Et ergo

credo q illi i qb⁹ digestiō d expectari: si detur aqua frigida citius curant si vtus extiterit fortis qñis egritudo plonge. Et rasis recitat q duo iuuenes iter agebāt in dieb⁹ canicularib⁹: quoz vn⁹ erat dñs: alter fūus: z ambo hāc egritudinē inciderūt: z medicus dñs aquā pbiuit frigidā z fuo nō ppinauit. z dñs euasit: z fūus mortu⁹ ē. Et ex dictis hoz viroz: z alioz auctoz cōprehēdere poteris q nisi sit qd phibeat ei⁹ exhibitōem: magis pñsi sunt in eius datiōe qz alioz infrigidatiōis: z de hora exhibitōis iā dictū ē. Nō itaq mireris si d eius exhibitio ne tā longā feci fmonē: qñ multi ex antigis z ex modernis sunt in hoc dñy. Uex Lermisonus noster audacior est: z securior sup aquā ordeī actu frigidā. Nā aque frigide potus in febrib⁹ cōiter blasfemat apud nos: non sic apud oriētales: qb⁹ est pot⁹ pñtinuus. z iō oz vt cū medic⁹ venit ad exhibitōem q illud faciat cū prudētia z caute la. cōsidera. ¶ Postremo scito qd audacior debes eē in exhibitōe aque ordeī in magna quātitate: z maiori qz sit aque frigide. z detur absqz succaro pp opilationē: z ē modus securior. vñ cū vides patiētē sinochā multū inflāmātū z angustiatē: ex ebullitiōe cū inflāmatiōe spūaliū frequētia magna pulsus z cordis: z nō sit qd phibeat potes dare de ipsa actu frigida vsq ad lib. vi. Aduerte aut diligēter ad hos canones: z te fin eos rege cuz occurrer: habito semper respectu ad tenorem vtutis: z alia: de quibus supra.

¶ Pro sexto. Quia cum sanguine vltimū in casu isto peccat colera hinc dentur colere euatiua ex lenitiuis et fortibus mixta: vt cū reubarbaro z māna: aut cassia: aut electuario succi ros. z māna aut cū pillulis aureis: z hō. d quib⁹ ad plenū. 4. ca. De euacuatib⁹ colerā. z silr si fuerit flegma cū ipz respiciētib⁹ ex debilib⁹ z fortib⁹: vt ibi. Scito tñ q tamaridi sūt max⁹ fmittētes feruoz sāguis.

¶ Pro septimo. Dicēdū q pñfici cū aperitiuis dictis in cōplemēto terty. vñ nā p ea reddif potētiōz ad ipsaz māz resoluēdā. ad quē ēt pñlēdū adiunāt fricatōes: vt supra. stude z recurre ad allata loca vbi eris remedioz copiosus. Et hīc canon cōpleat p3^m z i eo includat. tamē ad maiorē tñe doctrine claritatē sic eū posui.

¶ Pro octauo. recurre ad ea q dicta sūt supra de cura ac cidētū acutaz. Et vt tibi pñculari⁹ satisfaciā quo ad cōplemētū aliquoz canonū. hic addā simpliciā z cōposita illis deseruiētia magālia z expta qd qz in alyz fuabo rubricis: z maxie in eaz fine. ¶ Simplicia z cōposita in febre sanguis pferētia. rosa. viola. cucurbita: femina frigida maiora z minora. solatrū. endiuia. latuca. acetosa. nenufar. lupulus: z ē ppe portulaca: plantago. limon. capillu ye. epatica. anguria: z hāz herbaz aque sublimate sunt vsuales. ordeū z aq ei⁹. spodiū. vinū granatoz. siue succus eoz acetosoz: z medij saporis berber. dragagan. ti. gūmi arabici. ligricia. citoniū. coriadrū: qz puluis eius sup fercula. papauer tritus: z in ferculo positus. Ribes succus ei⁹. ac sy. sandali. tamarindi. z hō. vt supra d pesti. ¶ Ex cōpositis sunt iulep. z sy. supra 4. ca. z ea q in colerica pueniūt mā. Oleū violatū. ro. z hō. ex herbis iaz dicitis. Troc. de sandal. de cāphora de spodio. z maxime i declinatiōe febris: z valēt in pfortatiōe epatis. Itē troc. Aui. cerotū infrigidatiū Serapi. z tu accipe eoz spēs: z fac vnguentū. z alia vt placebit. Vngnētum infrigidās Gal. vnguentū ro. mēf. ¶ Ex cōpositis magālibus. R. aqrū ro. 3. iij. acetose endiuie. añ. 3. ij. violaz. z si magis vis infrigidare nenufa. añ. 3. ij. lupuloz. 3. ij. acetosi simpliciis vel oxizach. 3. vi. vel loco firm. pone vini granatorum. 3. vi. succari tabarzet. 3. ij. z iulepiza. ¶ Ex pfectio

De febris

nibus cōuenit manus xpi platū cū modico sandaloꝝ cōfectum in q̄libet hora exhibēdum: dādo de eo cūz potu aque ordeī: vt supra. Itē triasandali. Itē eliu. R. zuccari viol. buglossati. añ. 3. y. manus xpi plati dissoluti i aqua ro. 3. i. margaritarū elect. de gēmis. 3. i. misce. 7 p nobilibus cooperiat folijs auri: de quo det ad libitū añ 7 post cenā. ¶ Et ex hīs cōpōe silr vt tuo pueniet pposito. nā si sanguis fuerit grossus indigēs subtiliatōe vt i sinocho: facta stōia: da subtiliātia apiētia: frigida tñ in vigore: vt R. ex sir. frigi. 7 cal. 7 silr ex aquis pueniētib⁹ talibus: vt verbi grā. R. sir. acetosi. simpli. oximel. simpli. añ. 3. i. aq̄ capil. ve. isopi. añ. 3. i. 5. aq̄ endiuie. 3. i. misce 7 aromatiza cū modico cinamomi. 7 hic scito q̄ vt supra est q̄si semp grossus cōmixtione ei⁹ cū flegmate. 7 iō i cōmiscendo talia debes illa calida cōmiscere cū frīs: q̄ ipz flegma respi ciunt. Et pportionabiliter opare in pficiēdo pfectōes 7 electuaria. nā calida hēbis in de flegmatica: 7 frigida habuisti 7 hēbis de pestilētia. 7 sic p te de nouo fabrica. Et vt dictū ē maxime cōferūt q̄ in colericis pueniunt. Et si opus ē enatio. da cassie pinguis. 3. i. 5. cū decoctiōe tam rindoz lupuloꝝ 7 capil. ve. extracte de nouo 7 turbit pparati. 3. i. vel agarici preparati tātūde. ¶ Qd si sanguis fuerit grossus mixtione melie. da cū decoctiōe epithimi 7 thimi dīascene. 3. i. iij. vsq; ad. vi. 7 cōsidera etatē vl cassiā cū decoctiōe scene epithimi vl thimi: 7 hō meliaz respici entium. 7 nō q̄ ex spēbus troiscoꝝ cōponere potes sir. eliu. confectionem. pillulas: 7 hō. 7 tu ingeniare ad magis ytilia 7 cōmoda.

De Sinocho.

Rubrica III.

Hic sic de sinocha visis venio ad ea q̄ sinocho p̄tinēt: cū in p̄nti talis ponat descriptio. Sinochus est febris acuta cōtinua ex sanguine ad itra venas putrescēte fm plurimū causata. Cuius cā ē op̄latio in poris venaz 7 arteriaz ptingēs: 7 dī putrescēte: q̄ p hoc differt a sinocha: vt supra in descriptiōe eius. dī fm plurimū: qm non inconuenit q̄ sanguis extra venas fusus in loco cordi p̄p̄inquo putrefactus faciat p̄tinas 7 sinochus. Itē cōsimiliter nō inconuenit q̄ sāguis putrefactus faciat interpolatā: vt pone q̄ sit sanguis putrefactus: a corde ita distās: vt nō possit p̄tinuare fumos putridos p̄tinuē vsq; ad cor. vt pone q̄ hodie putrefiat. 3. cūz qua pōt p̄tinuare: 7 nō cū minoz: qua resoluta stet p spa ciū viginti horaz anteq; 3. de nouo putrefiat. deinde putrefiat: 7 sic p̄tinuē hec putrefactio. p̄. Reperiūt tamē op̄iniones ad contrariū. hoc. n. imaginabile ē rarissime vl nūquā veniēs. Relique particule: vt in descriptione sinoche. ¶ Nota q̄ l3 sanguis ad itra venas putreat: nō tñ tota massa putret: q̄ oēs aly humores: qm nā tāta: q̄ vltimā eoz malitiā corrigere nō possit: q̄re mēbra nutri mēto p̄uuarētur: 7 sic oīs talis ex necessitate eēt mortāl. Dico secūdo q̄ l3 aly humores in p̄n° qm sanguis incipit putrefieri nō putrefiat tñ cū p̄cedit febris de ipso solo putrefacto sibi associat colera putrida i quā sanguis cōnertit: 7 sic p̄ponit: 7 nō ē febris absolute simplex. pp qd dicebat ab Auic. 7 magis similis cū causonide: 7 de hoc infra de compositione februm.

De causis

eius dicat. Qd qz cause synoce sunt vl esse possunt factiue synochi: 7 qz cura vnus a cura alterius non variat: nisi fm intensum 7 remissum: hinc Auic. et aly auctores vnū tñ de eis capitulū fecere. Verum ad putrefactionem sanguinis qm pōt tāq; cā extrinseca pcurrere ipsa colera putrida aut ipsuz flegma putridū. ita vt colera putrida mixta sanguini ipsum putrefaciat 7 subtiliat: 7 flegma ingrossat 7 p̄p̄

q̄d Auic. dicebat: 7 hec diuersitas cognoscit inspectione. **De differentia** eius ad sinochaz dicat primo anteq; ponant signa distinctiua. Qd hec differt ab illa in p̄mo: qz hec h3 tres spēs: quas illa nō h3. f. augmasticā: omotēnā 7 peraugmasticā. Augmastica ē febris de sanguine putrefacto: q̄ p̄tinuē augmētādo. p̄cedit: 7 cā: qz illd vaporosus putridū qd eleuatur maius est q̄ illud qd resoluit: qm qz ē e3. Et sic habetur. secūda: q̄ dī peraugmastica q̄ ē febris sanguis q̄ p̄tinuē declinādo. p̄cedit. Quādoq; vaporosus putridū qd eleuat 7 illd qd resoluit sunt equalia: 7 sic habet. Tertia spēs q̄ est febris sanguinea: q̄ a p̄ncipio vsq; ad finē: in vno p̄manet statu. ¶ S3 dices. si aliqñ illud qd resoluit ē pl⁹ q̄ illud qd eleuat: quare nō cessabit febris? Dicēdum q̄ vapor facies febrē habz latitudinē: ita q̄ maior 7 minor q̄ntitas pōt facere febrē. Cōparat aut in hoc fmone q̄ntitas vaporis facietis feb. cordi occurrēs ad quātitatē totā q̄ eleuat: q̄ fm se totā cordi nō occurrat neq; resoluitur. Qd si poneret q̄ feb. inciperet a certa quātitate: 7 q̄ a minoz causari nō posset: tūc dicēdū q̄ statim cessaret febris: si succedēs vapor eēt minozis quātitatē. hoc credo euenire i practica: qm aliqñ incipiet qz febrē. 7 paulo post cessabit febris. Ex qb⁹ apparet q̄ in hac febre tēpora distingui nō possunt penes acci⁹. qz augmastica est tota augmētū. peraugmastica declinatio. omotēna stat⁹ Sed penes digōnē materie accipiunt. ¶ Et si q̄rat q̄re nō datur quarta spēs: q̄ sit tota p̄ncipiū: dicēdū q̄ euenit pp amicitia nature ad sanguinē. vñ cū sanguis alterat quouis modo (nam de ipso nimis sollicita) statim surgit rectificādo. aut digerēdo. vñ statim apparēt signa digōnis: aut dīa ex ista subita inuasiōe. 7 iō statim veniūt ad alter tēporē. Qd d aly nō ptingit humorib⁹. Si qz vellet pōt eā ponere. tñ illa a medico artifice sensu. li nō cōprehēdit: neq; vsq; mō cōprehēdit fuit. ¶ Et si q̄rit quare huic 7 nō aly febrib⁹ tales tres assignāt species: Dicēdū q̄ inter sanguinē 7 nāz ē qdā amicitia: qd nō ē cū aly humoribus. Secūdo q̄ sanguis rōne suarū qualitātū ē ceteris magis aptus putrere. Lū itaq; sāguis putrescit: statim: vt dictū ē: nā mouet forti conatu ad ipz rectificādū 7 bonificādū. 7 iō in tali motu aut plus resoluit q̄ putrefiat: 7 sic hētur peraugmastica: aut nō potēs vincere stat in medio: qz tñ resoluit quātū putrescit. et sic habet secūda omotēna dicta. Qd de aly nō ptingit humorib⁹: qz ipfi ab eius regimie facilius relinquūtur. 7 deficiēte mā vel aliunde adiuta cessat febris. cōsidera. ¶ Secūdo differunt qm sinocha est maioris inflatiōis q̄ sinochus: 7 plus per flammam infestat q̄ illa per putredinem. est tamē citioris euatiōis 7 securior. sinocha q̄ sinochus. Tercio. qz in sinocha est peccatum in quanto. in sinocho vero in quali 7 in quāto: pp qd vt infra: huic pprie debet digestio. ¶ Quarto. mā sinochi magis per totum expanditur q̄ sinoche: qm qd a putrido tangitur putrefit. ¶ Quinto. qm sinochus pluries facit crisis cū euōne manifesta: que fm plurimū est fluxus sanguinis nariū. 7 qm cum eruptione emoroidarum menstruoꝝ: vel alio modo per exitum ipsius sanguinis. quādoq; p fluxum colericum ventris: vt Auic. quādoq; p aporem: quādoq; ad variolas terminatur. quādoq; p apostemata inguinum. 7 hō. 7 hec est crisis bona 7 laudabilis: quādo signa p̄cedunt digestionis.

Differūt

secūdo ex pte signoz. P̄rio ex pte executiū qm vñ i hac ē rubicūda vel subrubicūda spissa cū liuiditate 7 fetor: i sinocha vō absq; liuiditate 7 fetore. liuescit enim in sinocho vñ: qz per actionem caloris ignei 7 fortis (p̄tibus igneis 7 acreis cōsum

¶ Ios. Sp̄as febris Sinochi.

ptis resoluntur in aquosas remanentes sine luciditate. Itē egestiōes sūt fetide i sinocha: et a suo colore nāli magis mutata. Itē sputū ad aliquale amaritudinē dclinat. et hec oīa accidunt: ppea q̄ i sinocha p̄tinue disponit sanguis ad p̄uersionē ei⁹ i colerā s̄z p̄re ei⁹ subtile: vt supra. ¶ A subaliter inherētibus. iā dictū ē in scōa dīa. Item eius calor ad tactū ē mordicariū: et cū dicit Auic. ē eque respectu aliaz putridaz. sinocha vō mitis. Itē i sinocha est oris amaritudo. ¶ Ab actiōe lesa. pulsus est in sinocha ordinat⁹ in sinocha inordinat⁹ pp vtutē nō ē ita fortē: et sistole maior diales: pp necessitatē expulsiōis vaporū putridorū ē in sinocha: et pulsus ē maior i sinocha: q̄ i ea est maior inflāmatiō. s̄z hic p̄sidera: q̄ aliqui tenēt oppositū. fundāt. n. se sup Auic. cū ingt. Et illius ex ea q̄ ē a putredie caliditas et accidētia sūt vehemētiora: et ita in rei vitate sunt vehemētiora: et vtutē magis terrētia. vñ dolor capitis intensior. eius grauedo maior vigilia mētis alienatio. inquietudo tristitia hec multo plus q̄ in sinocha. Et p̄r dicāt q̄ magnitudo in sinocha maior accidit pp vtutis debilitatē maiorem q̄ in inflatiua. cōsidera. Sicq̄ habes q̄ signa demonstratiua sinocha sunt et sinochi denūciatiua. et hec tibi de signis demonstratiuis sinochi sufficiant.

¶ De signis autem demonstratiuis specierum eius. Dicendum q̄ ista signa in eis apparent. Verum in augmāstica in p̄n° apparet remissa. deinde cōtinue intēduntur vsq̄ ad 4^m vel 5^m. deinde fit crisis. Est. n. cōter dies q̄ta stat⁹ ei⁹: q̄nis q̄nq̄ pueniat ad 20^m vt supra passionari⁹ de sinocha. In paugmāstica vero ē ecōtra. continue remittuntur. In omotena vero continue equaliter procedunt vsq̄ ad statum.

Pronostica. Sicut in sinocha dictū ē: ita i sinocha tenēdū q̄ quātū ē a p̄n° morbi vsq̄ ad apparitiōē dignōis: tñ ē a p̄ma apparitiōe digestiōis vsq̄ ad statū. et tu ibi. Et cōsimiliter pronostica ex pte vrine i sinocha dicta hoc asserantur loco. ¶ Sinochus cōsuevit venire tpe pestis: quē aliqui sequūtur mala accidētia: vt difficultas anhelitus. morbili. variolae erisipila. carbūculi. fluxus sanguinis nariū. ¶ Signa mala i sinocha. difficultas s̄monis cum pfunditate somni apostema gutturis: vñec aut amigdalarius. sinopsis aut alienatio cursus lachrymarum variolae liuide violacee acute: et cutim maxie pūgētes. Item p̄iectio egi d loco ad locū. inflatio vētris resonāns vt timpanū cū p̄utit: et maxie q̄ ex solutiōe vētris inflatio nō gescit. tūc scias q̄ moriet⁹: et ppe si exierit variolae virides. ¶ Si exhibitio clisteri nō assellauerit patiens pessimū ē. et mortis signū. nā vtutem defectā signat. ¶ Si apparēt pustule nigre aut liuide signant mortē. ¶ Apparitiō signorū digestiōis cita aut tarda lōgū aut breuem signat morbum. ¶ In augmāstica ē timor mortis pp debilitatē vtutis et multitudinē materie: q̄ paulatim inualescit d nām: et raro i hac ē crisis ad bonū. et iō ē alijs deterior. In paugmāstica ē spes salutis pp drias causas. Omotena vō medio mō se h̄z iter has. ¶ De permutatiōe vō dicat. q̄ aliqui permutatur ad litargiā pp plurimā ifrigidationē factā i p̄ribus capitis. q̄nq̄ ad scirsem pp multū incēdiū et cōuersionē eius ad colerā: q̄ si apostemet faciet scirsez. q̄nq̄ ad cansonidē et vltra: vt de sinocha dictum est.

Et licet hec difficilioris cure sit q̄ sinocha: tñ q̄si ydē sūt semper seruādi canones: vt i sinocha: vt statim apparebit. vñ Hilbertus. In vtroq̄ aut eadē est cura variata. s. scōm magis et minus. ¶ Et icipiēdo a primo q̄ ē ordiatio diete dicēdū q̄ eadē est vt similis ei q̄ i inflatiua. vñ debes vt ibi p̄siderare p̄

pinquitatē status et lōginquitatē: et scōm hoc regere s̄firum icipiēdo a subtili: vt ē mica panis et h̄s. vt supra 3^o caplo. et tu ibi. nāz egritudo est acuta et peracuta et vltia. vñ ad vltimas egritudines vltime curatiōes ad p̄fectōes sūt valētes: et q̄b⁹ cōtinuus est status: p̄tinuo tenuiter reficere: vt supra de acutis: et tu ibi. Et dclinat tota ad frigidum et humidum: vt allegato loco copiose.

¶ Pro secūdo qui est enatio. fiat flōia imediate. vtrum vsq̄ ad sincopim: vt de inflatiua dicebat. Dicēdū primo q̄ minor quātitas sanguis putridi ducit corpus ad sincopim q̄ nō putridi. q̄n cū sinocha est vtus debili⁹. et iō nō est extrahēda tāta quātitas vt i sinocha: vt. xi. terapētica. 5^o ca. Ad q̄b⁹ p̄currit q̄ sanguis i sinocha non est ita aptus exitui et euacuatiōi. Itē et minorāda ē flōia i sinocha: q̄ per ipsam et si fieret vsq̄ ad sincopim: nō ita cito et subito posset cessare febris: q̄ putredo per ipsam: ita cito nō remoueret neq̄ sanguis equaret. In sinocha aut per ipsaz flōiam subito aliqui cessat febris: q̄ tollit inflāmatiō: vt supra de sinocha. Hal. nono terapētica. non fit putredo. p̄sidera. Et iō vt dictū est i differētijs. i sinocha expectamus plures crises. nūqd si postponit a p̄ncipio fieri deinde debeat. cū dicat Auic. de cura putridaz. de flōia cū postponit: nō ē amplius ad eā itētiō. i. tāta quātitas fuit a p̄ncipio. Q̄ si comprehenditur sanguinē eē aquosus: p admixtiōē flātis aquosi. tūc fiat flōia minor. De hoc aut dicat. p̄portionabiliter vt in inflatiua. et tu ibi.

¶ Siant euacuationes lenitiue et minoratiue: vt de sinocha dicebatur: et maxime corpore ente stiptico. ¶ Digestiō: q̄ p̄hibitio fiat ne sanguis vltius putrefiat: et hoc cū extinctiuis fr̄is et siccis. vt supra q̄rto ca. De digestiōis i cā sanguinea et colerica valētib⁹: si mā fuerit subtilis mixtiōe colere. q̄ si illic fuerit flegma cū sanguine peccās: q̄ res cōprehēdit inspectiōe ipsi⁹ sanguis. da digestiua flegmatis moderata: pp caliditatē sanguis. De quibus allegato loco: et tu ibi. ¶ Euacuatio iterata post digestiōē exhibe enatiūz mouēs colam aut flegma fm p̄cessionē digestiui. Et breuiter regat patiens regimine magis exiccatiuo q̄ i sinocha. vñ humida nō sūt hic ita cōueniētia: vt p̄z. Reliq̄ canones adducātur hoc loco s̄z ordinē suum: vt supra i inflatiua. Et seruando ordinē supra positum: ad clariorem doctrinam casum hic de eis in suis ponam terminis.

Casus. Vulpianus p̄piniani socius etate annorū triginta vel circa. vtute fortis: quo. s. ad vitam aialē et nālē. cordis parūper calidi: et nō excessiue. renum satis calidoz. itestina i cōplexione et cōpositiōe iter mediocritatē habēs. bitudine carnosus et i spermaticis robust⁹. cōplone sanguine⁹. colore brun⁹. cū amplitudine venaz: et eaz plenitudie. arte caupo: et bibulatiōib⁹ dicit⁹: max⁹ vini rubei puri. ociosaz ducēs vitā. multū repletis. vētre satis lubricus. medicaminibus nō cōsuetus: s̄z bñ flōie quā omni anno p̄suevit facere d mēse may: quā nō fecit i p̄nti anno: ob iter q̄b⁹ fecit pedes de ciuitate p̄saz vsq̄ romā de mēse iuny. die octaua eiusdē mēsis calore aeris satis estuāt. incurrit circa. xxy. horā diei quādam lassitatē cū grauedine totius corporis: et cū quādā somni pfunditate: i quo somniauit res rubeas videre: et tunc iuit dormitū: et satis pfunde dormiuit vsq̄ ad medium noctis. deinde exp̄gefactus ē cum magno caumate et petyt potū: et fecit sibi dari vinū modicū limphatū: q̄ non cōsuevit eū limphare. vñ in crastinū mane vocat⁹. Sicut lus n̄z: q̄ nona mēsis cōprehēso ex informatiōe astratium et signorū supra positoz. ex pte pulsus vrine et horum q̄ febreret febre sinocha. Tūc imediate ordinauit clistere lenitiū ex bliti. malua. m̄re violaz et h̄s. vt supra d cano

De febribus

nibus vltibus febriu patridaz. Deinde q fieret flōia de vena nigra: qz nō cōprehēdit sanguinē eē multū iſlāmā: tū z acutū. Incipiēdo curā ab ea: vt pcepit dñs Auic. Et dato q cōprehēderet multitudinē sanguis peccātis. tñ qz nō timuit de ſuffocatiōe: pp morā nō fecit eā vſq ad ſincopim: ſed ordinauit vt extraheret libra vna: qz ſi timuiſſet: eā ad ſincopim feciſſet pp fortitudinē z robuſti citatē: z alia q in eo erāt eā tolerātia. Et fundauit ſe ſup dictūz Auic. de cura eius. Et partitiō melior eſt in ea ſi nō fuerit qd neceſſariā faciat feſtinationē: vt z Bordonius z multi alij valētes viri docuerūt. Deinde cōprehēdēs q sanguis ac totū corpus nō erāt ſufficiēter inſrigidatū: ordinauit q poſt flōiaz daretur aqua ordei in quā titate vnius libze cū .3. iij. iulep. violati fecitqz euz ſic ſtare p duas horas: poſt quas ordinauit dietā. Et qz ex aſpectu sanguis vidit nō eē cū eo multā aquā imo q erat citrinus z intēſe rubedinis: z cū ipſum in vaſe plano cūz virgula forti in frusta diuideret: cognouit ipſum nō eſſe viſcoſum z ſolide ſubſtātie. pp qd iudicauit ipſuz eſſe inſlāmātū ex colere admixtione. vñ ordinauit ad frigidū z humidū declinātē tā ex pte cibi q potus: vt tertio capitulo de ipſa in calida z ſicca cōplexiōe valēte. etiā q p tūc ſubtilis eſſet. qñ eſtimauit ſtatuz propinquum. Itē pcepit vt nō dormiret. qd ſi cōprehēdiſſet q ex ipſa flōia fuiſſet multū debilitatus. ipſe impauide ordināſſet vt dormiret: vt ſupra Hal. 9. terapēticē. In .xxij. hora ad eum rediēs: inuenit etiā indicātē vrina ac pulſū q ipſe adhuc erat inſlāmātus: z q nō erat cōueniēter sanguis extinctus. vñ ordinauit q iterū abſq percuffione vena aperiretur: z q extraheretur. 3. vi. ſanguinis de nouo: et ita acutū eſt. Deinde q daretur lib. 5. extinctiui dicti. Deinde dieta vt ſupra. Ordinauit deinde qd ſi ſitiret daretur aqua cocta ſimplex cūz vino granatorū: aut aqua ordei cū iulep roſato z hō. Sequēti aut die: qz decima cūz ad eum veniret: inuenit eū adhuc calēre: z ipſuz aliquā liter dormiuiſſet: tūc pcepit vt fieret ei cliſtere inſrigidatiū lenitiū. ex malua. matre violarum. bliti. nenufare. oleo violato. z ſale cū modico ordei. Et cibauit euz dieta groſſiori ex ſpinachys z lactucis i brodio pulli macri. Et ordinauit: qz bibulis z nūq aque cōſuetus: vt daretur vini albi pauce vinoſitatis ēt cū aqua veri frigoris limphatum: z ſic per aliquantulum temporis poſt prādium quieuit ac dormiuit. Sero autem ad eum rediens. pur percepit adhuc aliquid caliditatis: z tunc ordinauit epithima cordi inſrigidatiū: z ipſum continuate per totam illam noctem: z ea nocte cum ſitiret q daretur iulep roſ. cum aqua acetose z endiuie: aut roſa. cūz aqua ordei. Item ordinauit in complendo tertiu z quartum canonez vt die. xi. mane in auroza daretur ſir. acetosus ſimplex cum aqua capilorum ve. z endiuie z modico aque feniculi: z frigidum: z q continuaretur vſq ad tres dies: qz vſq ad decimū quartū. Deinde pro complendo ſextum ordinauit ſolutiūm ex māna z reubarbaro in die decima quinta. aſſumendo cum canonibus ſuis cū decoctione tamarindorum prunorum: z hō in aqua endiuie: In decima ſexta. autem ſudauit copioſe z liberat⁹ fuit in totum. verū poſt quartum diem ordinauit fricationes omni die bis. ſ. fieri mane et ſero ante cibum. dabatqz deinde dietam cōuenientem: vt ſupra de acutis: z hoc ordine procedendum eſt: vbi eſſet ſinochus cū canonibus ſuis: quos per terende: z hec in preſentiarum ſufficiant. Pro accidētibz vero recurre ad ea que de acutis zc.

Capitulum

duodecimū de febribz colericis. Continens quatuor rubricas.

De diuifione: cauſis z ſignis feb. colericarum in generali.

Rubrica



Testatur

nō ſatiſfacit. Colera diuidit i nālē: q ē humor vtilis nō extraneus: z i nālē: q talis: aut pp cāz extraneā: q ei admisceat: aut pp cāz ſe: qz ei ſuba ē nō nālē: ſz exnea: ta: z hec appellat pura nō nālē. alia q eſt talis p admixtione ē nō pura z nō nālē: z dī colera non pura nota ſeu famoſa: qñ qd ē ei admixtū ē ſlegma. Qz ſi fuerit melia dī nō pura minoris fame. Ab his itaqz coloris diuerſe cauſant febres: qz diuerſaz denominationū. nā q cātur a colera pura ſi nālē: dī tertiana pura. Que rō a colera ſi nālē ſi pura dī tertiana ſi pura ſiue nō ſiue famoſa: aut minoris fame vt dñi ē. Qz ſi ptingat duas tales mās eē i diuerſis locis. ita q qlibz moueāt ad cāndā febze: ita q paties oī die febrizat appellat tertiana duplex. Et vt habeas modū loquēdi medicorū: ac melius circa mās opari ſcias: ſcito q qñ colera nota ē p admixtione ſlegmatis aquoſa: qd i eius exitu cōprehendit: z p alia ſi gna iſra: tūc febris dī tertiana de colera citrina. Qz ſi ſlegma erit groſſius: dī tertiana de colera vitellina: q color i vitelli ouorū ſimilis exiſtit. Qz ſi fuerit febris de colera minoris fame: q eſt talis p aduſtione: tūc dicet tertiana nō pura de colera aduſta: z hic ingroſſat p ipſaz aduſtione: z ad nāz tēdit melie: z ſic durat vltra ſpaciu. xij. horarū z multū. S3 hic ē locus ſpeculatiōis de q i ſequēti rubrica. Et ſi fuerit talis p admixtione melie: qd cōprehēdit: qz calor tēdit ad rubēū nō clarū nec floziduz: tūc dicet tertiana nō pura p admixtione melie. Reperiuntur autē pter has ſpēs alie due. ſ. praſſina ſiue viridis z eruginola. Nā praſſina p aduſtione vitelline: z eruginola p aduſtione praſſine generat: q ē oib⁹ calidior ſiue zinaria p aduſtione ſubſtātie venenoſe. Auic. allegato capitulo. dīoz. Et vt dīc de ſuba venenoſe. Auic. allegato capitulo. Et iō oib⁹ peior z magis pnicioſa. Juxta q ē vidēduz pmo ſi ex his duab⁹ ſpēbus febris tertiana gnāri poſſit. ſecūdo ne aliqd intactū relinquit: nūqd ex nālē colera nō putreſcēt: vt de ſanguine dicebatur: ipſa etiāz tertiana cauſari poſſit. Ad que i paucis reſpōdēs pmo adduco cōſiliatorē noſtrū q differētia. 91. ingt. D. q ex colera proprie eruginola febris: neq aliqua egritudine pōt cauſari: ſz potius vomitu emittitur: aut mortē repentinā inducit. Et adducit textum Iſaac quinto febriu ſic inquiringis. Praſſinā i poſſibile eſt i epate generari: neq generat febrim: qz nō tāto tpe in corpore permanet: vt putrefiat z febrez generet. nā enī ſemp ſe coadiunat: vt eam a corpore expellat pp eius malignitatem. Qz ſi natura defecerit eam expellere nequens incēditur cor: et homo moritur. Subdit itaqz. ſi talia de praſſina accidunt quāto maiora z certiora z eruginola eueniunt. vñ tertio Almafōris. Omnes colere vidētur euacuari z egrotare corpore viridi excepta. Poſt autem. Dec auctorū verba Cōſiliator inquit. De colera vero praſſina nō ſimpliciter enūciādum: qd febris ea oīno poſſit gigni: maxime cū nō ſit cōdeſata: vt eruginola generetur etiam: non ſolum in ſtomaco. verū vt dictum z in venis: vt alijs cōiuncta humoribus: nō ſic etiā vt eruginola nature odioſa: vt ſtatim percepto eam expellat nocumētum: neq putrefactioni reſiſtēs qd fortāſſe videtur cōcedere. Auic. prima quarti inquiring ipſam fieri ex chimis ſubtilitatibus: z profundatio male ſubſtātie venenoſe: cui iam accidit putredo in corporibus calide complexionis z ſicce valde. Iſta vero mala ſubſtātia venenoſa qua profun-

datur colera s3 plurimū videtur parsimonia: cuz ipa dī
cta sit de genere venenosaz: 7 ego qdē febres istaz vidi
in quodaz iuvene complexionis siccissime: 7 calido etiā
valde cuz accidentibus etiā h3: vt calore vebemēti in
terius siti frigiditate extremozuz sincopibus aliquādo:
7 affligēbat p̄ tertiū maxie: qui fluxu largissimo vētris
superueniēte colēf prasine aquose febris cessauit. In ci
uius ē fluxu ob v̄tutē laboratū fuit i restrictiōe. Et iste q
dez deinceps inappetibilis factus: 7 vix degluties: nihil
fumēs circa septimā abinde tabefactus expirauit. No
ete aut illa praua colera ipsius spūs 7 cor venenauerat i
natos. Et qm̄ q sunt h3 colerariū raro emergūt: auctores
vident sibi inuicē discordare. cūq; huius artis plurima
experimēto magis q̄ rōne capiātur. vñ de his q raro cō
tingūt certificari nō possūt. interiorz. v° hec ille. Dic aut
adducere auctoritates auctoz q vidētur inter se aduer
sari. eēt ipsaz qōnē decidere. qd hic nō intēdo: s3 soluz te
stimonio Lōciliatoris nři stare. De his ē aliqd infra suo
loco p̄sidera. De 2° aut dicef rubrica de tertiana conti
nua. 7 tu ibi. ¶ Juxta aut has diuisiones segtur hec vl
tima. Febriz colericaz alia interpolata: alia p̄tina. Inter
polatarū aut alia pura: alia nō pura: vt supra. Et p̄tina
rū alia p̄tina nō p̄portionalis: qz clusa vt causon. alia
cōtinua p̄portionalis: q. s. de tertio in tertiū excresecētiā
h3. s. manifestā fortificationē 7 māifestā getē. s. remissio
nē: 7 de his oībus ad plenū suis dicef rubricis. S3 tñ p
mūc tñ dicat: q ex his coleris. s. nō puris pōt 7 tertiana
p̄iodica 7 causon siue p̄tina generari. Et his febriz ma
gime parati sunt q sunt colericē cōplexionis: 7 in statu si
ue in iuuētute: q ē oīum etatū colere generatua magis:
7 q regiones habitāt calidas 7 siccas: 7 q regimine vtun
tur colerico: 7 vigiliis 7 ieiuniū multū sustinet: 7 multus
exercitāt. Et multiplicāt in estate: vt Upo. infra. Estate
vō causon 7 febrēs tertiane plurime: 7 itelligē vt secūdo
de differētis se. qñ estas suā seruauerit nām: 7 post estas
tē magis accidunt in p̄n° autūni.

Ex his patet que sint cause primitive colericæ,
nū febriū: & sūt aer calidus & siccus.

regio talis. vñs ciboz ⁊ potuū calidoz. labores supflui.
solicitudo magna. vigilia multa. toleratīa multa ⁊ fitis
⁊ famis siue ieiunij. ira furor ⁊ bñ. q̄ hūiores habēt iflam-
mare. aut iflāmabiles generare. ¶ Causa antecedēs est
ipfa colera q̄ putrefit pp ꝑcalcationē ei⁹. ⁊ indebitā enē-
tationem. vnde cordi fumum putridum mādans febrē
causat: qui putridus fumus est eius causa coniuncta:
vt supra secundo capitulo de causa febris dictum ē. pu-
trefit enīz colera ipfa qñq; extra venas: vt i carne pñb⁹
cutis: ⁊ i faucib⁹ venaz magnaz: vt ifra de tertiana con-
tinua: ⁊ sic facit interpolatā vt infra. Quādoq; in venis
aut arterijs p corpus diffusū: remoti tñ a corde: ⁊ sic cau-
sat ꝑtinuā ꝑportionalē: qñ in venis aut arterijs partius
vicinātū cordi: vt in venis pulmonis. capsula cordis. in
ore stomachi: aut in venis epatis: ⁊ sic ē cā ꝑtinue nō ꝑpor-
tionalis vt caufonidis. de gb⁹ omnibus plenius infra.

Signa demolstratiua. ¶ De signis dicat q qda sunt
antecedetia: 7 qda cocomitatia. Antecedetia
sunt sensatio pūcturaz i corpore 7 dolor: maxie soni dimi
nurio. deieccio appetitus: ardor 7 morsio in ore stomaci
acuitas pcepta i emissionē vrine 7 egestionū. 7 aliquid de
ptri tūporis dolor: 7 ad illā ptemagis mouet colera.
¶ Cocomitatia aut febris colericas in genere sūt sitis
vehemetia pp ozis stomaci exiccationē. angustia. inque
tudo. ipatiētia pp acuitatē 7 inflāmationē colere. virtu
tē vehemētē stimulatē. alienatio pp motū cole sursum.
7 ppeadē cāz dolor capitis maxie i dextra pte vt dictuz

est. nausea vomitus amaritudo pp motū eius ad os sto-
maci. siccitas lingue labioꝝ ⁊ aliaꝝ partiū oris. scissio la-
bioꝝ. et ꝑ vesicatione siue ꝑ lceratio ab ipsa colera ascēde-
te i labys recepta: q̄ sūt carnosa ⁊ sui acuitate scidit illa.
Et qñq; accidit in eis ꝑ lceratio ⁊ scissio via eris. Et iō
dicūt vulgares: hoc eē bonū signū. siccitas siue vētris
stipticitas. colera habēte raptū ad alia loca: qđ cū origi-
eꝑeūtia nō sunt multū tincta. ¶ Septē sunt ab Auic. po-
sita signa febr̄i colerice periodice. tā pure q̄ nō pure cō-
munia. Primū rigor qui i principio paroxysmi incipit cū
horripilatione: ⁊ pūctura acus pp expāsiōem materie
acute sup membꝛa sensibilia. deinde sequitur frigus. Et
dato q; cū horripilatione esset frigus: tñ postea magis
⁊ fortius percipitur eo qđ fuit in horripilatione: reuoca-
to magis caloze ad interiora. Post hec aut subsequi ri-
gor difficilis valde: ⁊ difficilior rigoribus aliarum putri-
darum: ⁊ hoc quantum ad motum concussiuū. q; vt vi-
xit Zoar. fortem habet rigores: q; humor colericus mor-
dicatius vadit ad mēbꝛa puri sensus. aliaꝝ aut febr̄iū
materie non sunt ita mordicatiue: ⁊ naturam tantū in-
festantes. Et cum tali rigore percipitur caliditas ad itra
propter caliditateꝝ materie: ⁊ frigiditas ad extra priua-
tiua reuocato caloze ꝛc. Et ideo est cum paucō frigore. s.
positiuo: vt est in flegmatica aut melācolica ratione siue
materiei: ⁊ sequitur cum punctura acumē: ⁊ in processu
suo acuitate materie. Et dato q; sit vehemens: tamen ci-
to recedit: q; non est fortis extensiuē: propter velocē mo-
tum colere ad extra eius subtilitatem que cito resoluit.
Et hic quidem rigor in principio vniuersali est intēsiōꝝ
q; in augmēto ⁊ statu: q; mā colerica in principio est sub-
tilior: ⁊ sic mobilior ꝛc fortiorē causat rigorem. In ꝑo-
cessu vero per digestionem ingrossatur. vnde in statu ē
adhuc minus fortis. In flegmatica autem ⁊ similiter in
tertiana non pura ⁊ in quartana est econuerso: q; mate-
ria a principio est grossior: ⁊ cruda: ⁊ tarde mota: ⁊ debi-
les rigores faciens. Cum autem in processu ⁊ maxime
circa statum subtiliatur: fortiores facit rigores. Et ideo
cōmentator Alexandrinus super primo epidimiarum
dixit q; artista cognoscens per hoc statum letabatur: ⁊
ideora tristabatur: q; credebat morbum augmentari
⁊ debere prolongari. Ex quibus bene consideratis me-
dicus facile comprehendet ipsarum febr̄ium colerica-
rum tempora vniuersalia: ⁊ tu considera. ¶ Secundum
est: q; tam pura q̄ non pura recedit cum sudore propter
subtilitatem materie que est apta conuerti in vaporem
⁊ aptitudinem motus eius ad cutim: ⁊ maxime contin-
git quando per alias vias materia non euacuatur: vt vo-
mitu fecesu ⁊ h̄s. Et vt Isaac. hic sudor consueuit esse i
principio paucus: q; mā nondum est bñ digesta. Itē q;
calor febrilis desiccāt eam. ¶ Tertium. vrina eius ru-
bea tendens ad igneam: in qua non est multa grossitu-
do: ⁊ hoc quando est ex colera pura eius mixtionē: q; si
fuerit grossa non pura: erit vrina cruda: quia tenuis ꝑo-
ter opilationem: aut grossa propter grossiciem mate-
rie cum ea expulsa. tamen erit cum ea rubedo inflāma-
ta tendens ad albedinem propter mixtionem flegma-
tis: aut ad fuscum propter mixtionem melancolie: vt in-
fra de eis in sequentibus rubricis. ¶ Quartus. q; i hac
febre cum manu tangit corpus percipit q; in calidita-
te non fit additio: imo quandoq; minuitur inflāmatio:
⁊ causa: quia vapor est iam in exterioribus multiplica-
tus. In causone est econuerso: quoniam caliditas est in
interiorib; ⁊ multorū vaporū: quos man; reprimere nō
pōt: ⁊ minuit qñq; q; i declatōe. ¶ Quintus. q; collectio
signoz ꝑ ꝑte victorum: vt vigilia sine grauitate capitis

De febris

propter acuitatez colere stimulatōis et eius leuitatē. sitis sudor ira: et iā p3 cā eoz. Et nota qd aliqui i aliq nō pura erit aliq somnus cū grauitate pp multos grossos vapores nō multū acutos. Itē odiū locutiōis: qz spūs ex locutione mor' exacuit colerā: vñ qz organū audit' hñt ex sic citate febris multū expurgatū. vñ sōn' ei occurrēs valde reali iprimis: sic cū tāgibile occurrit neruo discoopto. **C** Sextū. qz pulsus ē velocior respectu aliarū: et cā p3. et est diuersus pp debilitatē virtutis ab humore factā: sed minor qz in alyis putridis. qm humor ē min' grauis et magis vniiformis i suo motu putredinis et expāsiōe caloris cū duricie pp siccitatē. In alyis autē ē diuersitas rōne putredinis. et ipsius febris etiā pp grossiciē et viscositatē humorū magis suffocantium calidū: et magis difformiter pcedētū i putredine. **C** Septimū. est sumptū ab etate cōsuetudine cōplexione arte regione tēpore: multitudi ne euentus tertianarū. Et de his omnibus particula rūs infra.

C De Tertianā pura. **Bica** II.

Ex peditis generalibus: ad particula ria venio. initū faciēns a pura: q sic describit. Febris tertiana pura ē febris interpolata a colā pura subtili ac leni putrescente causata. cuius ē de tertio i tertiu egrū affligere fm nāz humoris ppaz: i septē periodis p3 plurimū vel añ terminata. Dicit interpolata ad dñam cōtinuē et causonidis: qz si ptingat eas fieri a colā pura: vt secūdo de crisi: qz tñ nā ppa humoris ē i suo motu in terponere getē: qd in ptiuis nō ptingit. ideo nō dicitur pure tertiane. Dicit a colera pura ad dñam tertiane notē: de qua in sequēti in rubrica: q a colera nō pura fit. vñ hic credo q puritas colere habz attēdi penes ei' simplicitatē cū subtilitate ac lenitate. ita q illa colera est pura cui nō ē aliqd extraneū admixtū subtilitatē ac lenitatē habēs. Et pp hoc dixit Auic. de dñā inter purā et non purā. pura ē subtilis lenis. Ex qb' inferē q si accidit adu lio ipsi colere pure p quā ipsa ingrossat: sicut ex adustio ne ptingit: q illa efficit nō pura: et ē colera q ē spēs minoris fame faciēs cū putrefit tertianā nō purā. nam p adu lione ingrossat: parsq eius ad melācolia ouertit: et tu bñ cōsidera. Dicitur putrescente: qz a colera nāli nō putrescente nō ē visus febrē cōtingere. nā in pcedēti cap' dicebat: q sanguini nāli ipso i sua nālitate remanēte inest facere febrē. alyis qñt humorib' nō: et cā reddebat ibi. Et ita nulli reperit caplm de tertiana clusa de colera nō putrefacta: qz uis Auerrōys dicat ipsaz posse ptingere et causari. nā possibilitas ē res ampla: cui p3 se nō ē dicitur. Auic. de qntana sextana: Itē ipsa nūquā sic contingeret qd diu pmaneret: qm nā nō hz de ea illam curā: quā hz de sanguine. Qd si accideret curaret cura causonidis vel cōtinuē pportionalis: de qb' ifra. vsqz modo nō ē ab auctoribus inuētus ipsaz ad man' medicorū peruenisse. Dicit cuius est de tertio i tertiu. nā hz de rōne colerice et maxime periodice sit de tertio i tertiu affligere. tñ non valet argumētū. hec de tertio i tertiu affligit. ergo tertiana: qz aliq febris cōposita: vt q ē de duob' qntanis: de tertio i tertiu affligit. Itē errat q tertianā iudicat p ipsaz affligere de tertio i tertiu solū: qz pōt fieri cōpositio duaz tertianarū: et erit poxismus oī die: vt accidit i duplici tertiana dicta. Et iō dicebat pnceps: q ergo cōsiderat tertianaz p paroxysmū errat in ea. imo o3 vt attēdan' significaciones alie. In simplici vñ nō accidet sic error. Dicit i septē periodis: qz accidit vñ plurimū pp sui leuitatē ac subtilitatem: nisi accidat error ex pte regiminis: aut alterius rei p quā ptingeret ipsam ingrossari. quo casu trāsiret in nō

pura. vñ Ypo. 4. aphorū. 59. apho. Tertianā pura i septē periodis iudicat lōgissima: vt supra 2. ca. vñ Auic. Et similiter pura nō addit: cū nō accidit error sup septē periodos. vñ Gal. i cōmē. allegato aphorismū inqt. Tātū fac tertiana interpolata i vno poxismo: quātū tertiana ptiua aut causon i vno die: s3 hec terminat i septē dieb' cū sit peracuta. ergo et illa i septē poxismis. Et of vñ añ: qm accidit q colera ad putredinē mora sit pauca: aut multū subtilis: apta finiri i vno trib' vñ quoz poxismis. vñ de Auic. Et aliqñ psumit pp subtilitatē sue materie i paroxismo vno. Et subdit: q si addat supra septē piodos ad ditionem plurimam: tunc non est de genere pure.

Et licet ex his appareat dñā iter ipsaz et nō purā. tñ multe alie ponūt dñe: quas ad doctrinam clariorē hic subiūgā: et tu illas collige ex dicēdis signis. Nā et si p signa dicta dñā ad intēsiōē et remissionē a se inuicē differat. tñ vnaqueqz hz signa propria per que ad inuicē distinguūtur. **C** Et sequēdo ordinē nostrū. initū faciām. Ab exeūtibus. vñ in pura est rubea clara ad ignē tēdēs: eq̄lis substātie: et aliquādo subtilis. Et Auic. in qua nō est multa grossitudo: imo supple est subtilis respectu aliarū interpolatarū: in qua consueuit apparere nubes alba natās in supremo: aut in medio pēdēs in primo tertio quarto quinto vel septimo die. Et de his in signis pronosticis: et est fortis odoris pp acuitatez colere. Egestionēs sunt colerice tincte croce. Sudor est exuberans respectu veniētis in nō pura. vñ de secūdo ē vaporosus calidus: sicut sudor quē emittit homo in balneo: et est equalis i toto corpore: et cum tergitur apparet citrinitas sup peciā. vomitus est colericus. sputum amarū valde: et sic de alyis exeūtibus: quoniam colere attestantur. **C** A substācialiter inherētibus. Dico q i principio i pura cum tāgitur eius mēbrū: statim pcepitur notabilis caliditas et mordicatura: et acuta magis qz in nō pura: et statim post rigore siue frigus se extēdit p vniuersū corpus qd velociter calefit: et est signum forte: qz nō caliditas sit acuta: tamē tactu iudicatur vaporosa et benigna: respectu tamē. **C** A qualitate mutata: qz facies oculi et hō sunt magis ad citrinitatem tendentia: similr lingua rē. **C** Ab actione lesa: initū faciēs a rigore. In pura rigor. i. motus cōcussus est maior: et frigus minus: imo quasi sine frigore: et vtrūqz breuius qz in nō pura. Est etiā cum maiori punctura: siue pūcture sunt in ea acutiores. post quē vt dictū est subito venit caliditas intensa totū statū cōprehendens. hoc enim signum replico: qz forte ē et effi cax satis: et considera. Dicit Auic. Cum vides pncipium cum rigore fm qd determinauimus: et statim cum sudore exuberante: tunc non dubites quin sit pura: apposui propter efficaciam signi. Item si spaciū rigoris prolongatur: et fiat additio suozum paroxysmorum et antecessio. excedit primus scdm: ita secundus tertius: vel qz fiat additio et postpositio paroxysmorum: tunc est non pura: quoniam hec arguunt grossiciem materie et eius difformitatem: que in pura non inuenitur. Et ideo nota bene qd dictum est: penes quid attenditur puritas colere.

C A pulsu. Dicēduz q in principio occultatur: minus tamen qz in alyis: et in augmento est equalis non diuersus fortis: et cito ad magnitudinem velocitatem ac frequentiam perueniēs: et vt Hordoniū: semper remanet equalis: vel raro accidit oppositum: vel saltem est minoris diuersitatis. Equalitas inuasiōis poxismorū ē d signis nō pure: et anticipatio siue postpositio pure. Et nota hoc signū. Vigilie sitis: et ebullitio percepta apud epar: et reliq signa supra posita in de signis demonstratiuis i pcedenti

rubrica sunt interflora q̄ i tertiana nō pura. vey lenitas capitis i hac ē maior. vñ Sal. 9. terapeice de siti loquēs dixit. q̄ aliqui tāta patiunt estuationē: vt vix log possint z se nudos volūt i recētū aq̄ submittere. Aduenit vt dcm̄ est: hec pura in vere z estate cōplexione colerica: z in iuuentute. in viris plus. in vtente regimine calido: z sic de alijs: vt de causis eius dictū ē. Itē cum omnibus his adacius significatur quando eo tempore febres tertiane pure multiplicari inueniuntur.

Positis signis sic cretis. restat ponere signa propria per que differt vna ab alia. Et primum signū est q̄ tertiana pura durat a qua tuor oris vsq̄ ad. xij. vel parum plus. i. vsq̄ ad. xiiij. Nā sic se videtur exponere Auic. quarta p̄mi de cognitione tēpōz morbi dicēs. Tertiane pure por̄ignus durat vsq̄ ad. xiiij. horas. Et Serapio. qñ p̄odus ē magn⁹ z purus est. xij. horaz: z quies. xxxvi. Et hic scito q̄ oēs auctores cōueniūt in spacio horaz. xij. a pre post. a pre ante vero ponit Auic. spaciū q̄tuor horaz. Et hic intelligi q̄ q̄tuor sunt spacia q̄ cōiter inueniunt in tertiana pura. Primum est. iij. horaz. scdm̄. viij. tertiu. xij. q̄rtū. xiiij. Auic. Et est fm̄ plurimū pueniēs z medius. q̄tuor vō horaz ē minor fm̄ plurimū. xiiij. vō maior imo maxim⁹. imo cum ab eo recedit nō dī amplius pura. xij. vō ē termin⁹ ex longis siue ex maiorib⁹. ad quē fm̄ plurimū venit: siue in quo cōsumit. Et horz terminoz cā male assignari pōt: s̄z stam⁹ testimonio auctoz: q̄ p̄ experientia hos terminos inueniunt. verū attribui nature humoris vt cito cōsumet: q̄ accidit p̄ sue sube subtilitatē aptā cite resolutioni. vnde etiā quātitas eius facit ad lōgitudinē z breuitatē paroxisimi. Et iō dico q̄ nō icōuenit ipsaz. p̄lixari vltra. xiiij. horas p̄ multitudinē ei⁹ z debilitatē vtutis z densitatē corporis patietis. q̄ oia faciūt ad p̄lixitatē: vt pone sor. z pla. tertianarios: i q̄b⁹ peccet colera equalis q̄ntitatis. in forte forti rare texture terminatura in horis. xiiij. z fac argumētū. adiūnat āt ad ei⁹ p̄lixitatē cause extrinsece: vt status aeris frigidī phibētis eius resolutionem z h̄d.

Secundū signū q̄ ei⁹ caliditas cito venit ad statū z nō tardat: q̄ nā ē apta cito inflāmari. z iō dixit Auic. z calefit in ea corpus velociter. z vides caliditatē pcedere ex corpore: z extremitates adhuc frigidaz: q̄ citius sentitur ei⁹ caliditas in corpore z superficie ei⁹ q̄ ad extremitates veniat. z h̄ ē vt supra: satis efficax signū: z h̄ sic declaratū. **Tertiu** q̄ si in pura dat aqua: tunc sentit vapor humidus: deinde vt velit sudare: z qñq̄ sudat. z hoc intellige qñ dat in fine augumēti vel in statu: q̄ tūc vus apertis aqua penetrat: z calefit z colera digerit: z sic pparat eā ad expulsiōē. vñ ad cutiz mota z expulsa cāt zē. **Quartū** sūptū ab yrina. z l̄z de eo satis dictū sit: tamē de eo tñ dicat. q̄ in colericis corporib⁹ apparet ignea. i frigida vō cū cōtingit eos tertianā pati apparet citrina. **Quintū** q̄ in septē p̄odis terminat. q̄ intellige scōz plurimū vt supra. z d̄ bis terminis dicat. p̄portionaliter vt de horis. S̄z hic nota q̄ por̄isimi pure addūt in fortitudine cōiter vsq̄ ad q̄rtū: q̄ ē status v̄lis: z hoc qñ febris durat. viij. periodis. Q̄ si statū ante cōprehēderis: q̄d maxime cognoscēs ex sequēti por̄isimo. tūc scias eius terminationē. **Sextū** q̄ pura dimittit egrū liber absq̄ sentata latitudine: aut aliquo tali nocumēto. In nō pura vō semp antecedit vel post vel in medio aliqd̄ p̄cipi q̄ grauat corpus. **Differt aut colera** hec pura a colera q̄ fit ex trāsmutatiōe sanguinis in eā. qñ accidētia sūt mitiora in ea q̄ ex sanguine: cū sapiat nāz ei⁹. vñ caliditas ad tactū mitior vaporosior zē. Unde ex his colligendo fortiora duo ab auctozibus ponunt. i. rigor veniens: vt

dictum est. z sudor exuberās in fine. Et iō dixit Auic. Cū vides principium cū rigore fm̄ q̄ determinauimus: z statū cū sudore exuberāte. tūc nō dubites quin sit pura. **Postremo scito** q̄ accidētia hec ēt variant fm̄ varietatē loci ipsi⁹ colere. z iō locū ei⁹ p̄ signa ipsa inuestigab: vt si mā fuerit circa os stomachi erit dolor frōtis fortior sitis intensior. siccitas lingue. oris asperitas. amaritudo. vomit⁹. z yrina remissior i colore: sed raro accidit q̄ colera pura ibi putrefiat. Q̄ si fuerit in intestinis: dolor percipiet in eis. egestio erit colericissima. accidit fluxus vētris. dolor frontis. z cetera remissiora erunt. Q̄ si fuerit iuxta epar vel in chisti fellis: erit yrina multū colorata cū spuma terrea. Q̄ si epar patiet: erit spissa: z calor ē acutus p̄ totū. Q̄ si fuerit in renibus: tunc in principio paroxisimi sentiet in corū loco dolorē. Nā semper concomitatur locus passionis. z quāto erit propinquior epati aut vus eius: tanto yrina erit coloratior. Q̄ si fuerit iuxta spūalia: sitis adest maxia: q̄ potu aque frigide nō sedatur. z est cū calore pectoris amplior. z ita de alijs locis pariformiter.

Pronostica. Cita vel tarda apparētia nubis i yrina: vt supra arguit citā aut tardam eius terminationē. nā si apparet in primo die: non pertransit tertiā periodū: sed hoc raro euenit: sed in illa prima die erit augumētum. considera. Q̄ si apparet in secundo non p̄trāsīt quartum. Q̄ si apparebit in tertio tūc eradicabitur in q̄nto vel sexto. Q̄ si yrina fuerit vebemēter citrina: z nō apparuerit in p̄mo periodo nubes neq̄ natās neq̄ p̄dēs: tūc ipsa plonabit vsq̄ ad septimum. De terminatione aut eius fm̄ horas z dies siue periodos dictum ē: q̄ cū vides fortissimū por̄isimū ille est status. In p̄ncipio p̄ticulari consuevit venire vomitus. in fine sudor. Dec venit cum vebemētia accidētū: vt supra de eis: s̄z non sunt piculosa. z ideo nō numerat inter acutas egritudines: vt supra de acutis. Itē ex dictis habetur est q̄ fm̄ plurimū quartus paroxisimus est status. z ideo si contingat te esse vocatū in ipso: bene cōsideres ne infamiam consequaris. quoniā si dabis sy. aut facies flōiam: z tunc supueniant accidētia status fortiora prioribus: z tu de eis non fueris pronosticatus: dicēt q̄ syru pus: aut flōia: aut clistere: aut aliquod quodcūq̄ tale: q̄d administrueris fuerit causa illozum. z ideo non est negligenda pronosticatio.

Canones. Anteq̄ ad eā curādā venias. scito primo q̄ eius cura a cura tertiane nō pure z continue nō differt nisi fm̄ intēsū z remissū: z s̄z maiorē z minorem obseruationem. ita q̄ antidota quasi ea dē administrari vidētur i cura vniuscuiusq̄ eaz. Secūdo q̄ pura ipsa est ceteris saluioz ac facilioz cure: q̄ breuior primo. Secundo quia in ea plus saluatur virtus: quoniam minori tempore molestat: z plurius est quietis. Tercio: z est causa his omnibus fortior: q̄ que conueniūt febri: conueniunt z cause z accidentibus consequentibus eam. Scito tamen q̄ si in eius cura cadit error: aut ex parte medici. verbi gratia. dantes calida vbi debēt administrare frigida: tunc conuerti poterit in aliam febrem. z erit in ea habēdus timor: qui haberetur in febre: in cuius specie conuerteretur. Similiter in malum accidens vt in frenesi ex vsu calidozū. Consimiliter dicatur si error accadat ex parte infirmi non obseruantis debitum regimen ex parte cibi z potus z alioz. Et dixit Uiativ⁹ cū q̄ aliqui reperit tertiana pura cuius mā habet furiositatem. z hec est timidior alijs. nā vt dicit: colera rubea ex motu suo nō patit peccare infirmū: nec errare medicum. vñ maxime cauende sunt res calide. Et iō bñ dixit

Signa demonstralia in qua portio corporis sit p̄ntrodis. Minora.

Quartus paroxisimus fm̄ plurimū q̄t. Finis.

No. 7a. Bone

Tertiana pura ē p̄tius saluioz ac facilioz cure.

Causa nō error in ista febre.

De febris

Bat. ad Glauconē. si diligētissime morā pñ cōgruis medicaminibus nō obseruetur: euident in ea periculum sit. nec facile postea quibuslibet remedijs continetur.

Et veniēdo ad pticulares. sit pñ i ordie: vt supra ordi natio diete q̄ i oib⁹ sex reb⁹ nō nālib⁹ ad frigidū z hūidū declinare d̄z ex pte aeris z ceteroz. Nā de refrigerādo aerē supra de acutis z pestiferis: z tu ibi. nec obliuiscaris: q̄ pmo debes eū corrigere. z ibi bēs copiose dictuz. **E**x pte aut cibi z pot⁹ q̄ exhibere debes supra 4. ca. de dietis: z tu ibi. vbi posita sunt q̄ pferūt in discrasia calida z sicca. Uex circa talia nota hos canones. p̄mus q̄ a reb⁹ i flāmabilib⁹ abstinēdū: z i q̄b⁹ ē acumē z punctio. vñ pp hoc multi euitāt carnes: z q̄ ex carnib⁹ confecta sūt: s̄z i hoc cōsidera vtutē z s̄uetudinē: z ipsas si oz alteres. Cōsistit phibēt vinū: de ipso z potu statiz. Itēz in die accessionis nō des cibū aut potū i termino poxissimi propinquo: s̄z añ ipm p spaciū. v. horaz adminus. z sit altera tiuus ligdus: nō mltē quātītatis leuis z cite digōnis. Et tu p ipso canone z alijs recurre ad ea q̄ scripta sūt supra de canonib⁹ gnālib⁹ in cura putridaz. Et hic aduerte q̄ cibatio i tertiana ē duplex. vna q̄ ē humectatio substātica p quā reponit deperditū. Et in hoc casu veniūt calida nō multū z hūida. vt testiculi galloz. vitella ouozū extremitates pulloz vel auū parua: z h̄ multū nutriētia. z hec veniūt in fine: vt Aui. i. in declinatione vli. Et ista dari debēt in die interpolationis. Alia est cibatio i qua ē itētio in frigidādi z humectādi simul: vt dicebat. vt cū chist orde. lactucis z h̄. Et ista cibatio dari d̄z in die accessōis: z ēt maxie i statu vli. Vñ aduerte q̄ pp cō s̄uetudinē z boiuz ingluuiē sic cāones obseruare ad vñguē nō possum⁹. Et iō eos cibos altera vt videbit: q̄ñ. s̄. dari oportebit ēt in die accessionis. Et vñ in hac itētiōe Aui. laudare melonē indum. ingt. Melon vñ indus est res maximi iuuamēti: z cū hoc q̄ ipse soluit prouocat z frāgit vehemētiā caloris: z fac sudare. Et subdit q̄ fortasse nō nocet parū. i. multū: pp aptitudinem puerfionis eius ad putredinē. z hoc dixit vt medicū attētū reddat. q̄ si viderit eū aptū putrere: aut timuerit pp dispōnē patientis: vel q̄ nulla p̄cessit mundificatio. tūc caueat ab ei⁹ datōe. Q̄ si illa nō timuerit: det ipz pp iuuamēta diēta ei⁹. vñ alr nō noceret parū. s̄. s̄uprū: q̄ ei⁹ pauca quātītās nō poterit multū nocere z multa facere iuuamenta. sed de his supra i cāonib⁹ gnālib⁹ putridaz. z tu ibi. Et q̄ tertia p̄ura ē de fezb⁹ multe i flāmatiois: z ei⁹ putredo est multū extēsa. ideo securius datur fruct⁹ i ea.

De potu aut dicat pmo q̄ aq̄ orde ē pot⁹ veniētissimus: z maxie plurie decoctōis vsq̄ ad crepaturā inclūsiue. vey si i stomacho patiētis acetosā aut cib⁹ i eo non det: s̄z simplex aq̄ cocta administret. Itē nō det vinum purū: s̄z aq̄ p̄mixtū plurima cōmixtiōe. vñ Aui. vinū. n. fractū p cōmixtiōē p̄fert q̄tītatis residui ei⁹ i resoluēdo illud cui⁹ necessaria ē resolutio. z succurrit aque penetrātī cū fortitudine sua. i. cū forti q̄litate sua. s̄. frigiditate in fridādo: quā fac penetrare vinū ex forma specifica sua z p̄mixtiōe ei⁹: q̄d ē in ipso de calefactōe pauca: q̄ est ex vino. Et nō q̄ d̄c pauca. quā exponūt q̄dā vt aque ad vñ nū sit p̄portio q̄drupla. s̄z hoc oz moderare medicuz: q̄ neq̄ in oib⁹ hominibus aut vino hoc obseruari pōt pp potētā vini variā z boiuz s̄uetudinē zc. Et hoc vñ magis venire post p̄ncipiū. vñ Bat. ad glauconē. vinū ante q̄ digerāt egritudo oīno phibēdū. incipiēte at digeri tepue z aquosus z modicū in p̄mis dare. Dic at oz attēdere virtutē cōsuetudinē zc. Quidā cōsentiētib⁹ cōditionibus in exhibitōe aque frigide: de q̄b⁹ supra de cura putridaz in gnāli. dāt aquā frigidā in magna quātītate. de

inde cooperiūt infirmū: z expectāt ex illo crisi cōpletā in ei⁹ terriane pure eradicatione. Et iā meo tpe hoc fecit medicus q̄dā i ciuitate mea z successit. Et ē hic modus cure i ptib⁹ oriētis multū ac multū obseruatus. z de hoc supra allegato nūc loco: z tu ibi. vey huic mō cure videt aduersari. Aui. q̄. s̄. nō semp fieri d̄z inquit. Et nō vlti mes in fridatiōez multū: z p̄pe in pñ: nisi inuenias i flāmationē vehemētē: aut timeas puerfionē ei⁹ ad causonidē z p̄tinuā. Nā in pñ ex multa in fridatiōe in cruda m̄a z plonga morb⁹: z exinguit calor. Uex ipsa ente digesta: stāte vehemētia caloris securi⁹ dari poterit. S̄z pro his oib⁹ recurre ad canones gnāles supra de cura putridaz i gnāli. **P**ostremo aduerte ad dietā respec tu tēpoz vniuersaliuz: vt supra de acutis. z tu ibi. Q̄ si statuserit propinqu⁹: subtiliorē dabis q̄ si remotus fuerit. In declinatiōe at grossior puenit: z humectās substā tifice vt dictum est: z magis q̄ qualitatiua. z tu cōsidera. **D**e motu z gete dicendū: q̄ ges puenit z trāquillitas: z fricatiōes ante cibū. Uitet ergo motū z eo moderate vtatur tpe quietis febris. Cōuenit sōnus aliquātulū pl⁹ solito: z maxime i colerico. **N**ō se repleat: oī die beat ventris lenitiōem z beneficiū nā aut arte: vt dicebat stātim. Euitet coyū z animi accidētia: q̄ eū sūt apta i flāmā re: vt ira furoz z h̄. sit enīz let⁹ acanimo trāquillus.

Secūdu est v̄tris lenitio. vñ Aui. Et tu non auscultes sermonē: q̄ Rasis decimo Alimāforis. q̄ pcedit i pñ solutiua fortia: vt scamoneā mirabolāos z h̄. nisi p illō q̄d diximus. i. nisi coacte. Idē cū timueris furiositatem materie: ex pte aut quātītatis eius aut q̄litate: q̄ dubi taretur de trāsitu eius in causonidē: aut timeres futurū apā: vt in cerebro frenesim z h̄. imo oz vt properes i p̄mis z lenias lenitate q̄dā cū eis q̄ diximus. s̄. supra de cura putridarum in gnāli. z tu ibi. cum māna. s̄. z cassia ta marindis prunis. syrupo viol. succo granatorū. Et tu cō positiones ibi habes. z tu tuo modo compone. Q̄ si per os dare poteris hoc lenitiuū melius erit. s̄. in his q̄ apte eum recipiūt. Q̄ si nō: recurre ad clisteria lenitiua posita allegato loco: vbi habes copā lenitiuoz simplicium z cōpositoz. Cum ergo ad infirmū venis: sollicita ventris lenitiōem: vñ Aui. Rectum est nāq̄ vt in potu detur: sicut sorbitio orde: neq̄ ei simile. neq̄ cibi nisi nā iam sit lenificata. Dāc at lenificationem cum adfuerit necessitas flobotomie ne tardetur: fac cum clisteri: vt supra allegato loco. Q̄ si non: administabis potione. In q̄bus tātūz casibus competit flobotomia in tertiana pura. p̄mus quādo talis est in iuvene plectozico sanguineo. Secundus quādo comprehenditur q̄ colera ē sanguini admixta vt dictū ē de canonib⁹ vniuersalibus febris putride: in q̄ timetur ebullitio sanguinis: et conuersio eius in colerā. Tertiū q̄ comprehendit i flāmatio magna in sanguine ipo: z timetur cōuersio ei⁹ ad colerā. Et hic nota q̄ si flōia sit et nō cōpetat: periculū est ne interpolata veniat in cōtinuā. q̄ñ p flōiaz euātis venis materie ad ex trabunt ad intra. Itē q̄ ipsa hūiores subtiliat: et ipsos in potu ponit: vt 4. p̄mi de ea. Itē timēdo ex ea i flāmationē maiore: non p̄sumptuose: sed magna cū cō sideratiōe fieri h̄. p̄pea i fezb⁹ magne i flāmatiois prohibet. ideo bene cōsidera anteq̄ eā faciēdā venias. **S**z q̄res si dringat me vocari post tres poximos: et videā flobotomiā adhuc competere: debeo eā ne facer. Dicendum q̄ sic licet directius in principio magis compete bat. stat tñ q̄ in processu possit magis competere: vt posito q̄ in processu colera cōmisceat sanguini q̄ in principio non erat cōmixta. **E**t q̄ lenitio ventris aspiciat materias cōmunes. ideo sub ipsa cōprehēdamus vomit

Am

Cibus et Potus

In Tertiana duplex Cibatio.

Melon Indus

Potus.

vinū ē spon dānum est p̄m

No la

tū. unde si videris mām redundare aliquo mō ad superio-
ra: introduceas vomitū leniter factū. vñ Bordonius. In oī
febri interpolata ppetit vomitus in pncipio paroxysmi: qm̄
per ipm̄ alleviatur tot⁹ paroxysmus: spālter si fuerit spon-
taneus: vel a medico facit. puocatus. nā per ipsum sic eva-
cuatur mā antecedēs si minera est ī stomacho aut mā apra
in antez trāsire. Et ideo eū hortat. Auic. de cura quartane
vt ifra. Et certe vtile est q in pncipio rigoris puocet: mo-
derate tamē: sicut cū puocat sudor in declinatōe. Et vide-
mus ad experiētiā. q si sic puocat post cōsummatōe paro-
xysmi ifirmus minus se grauātū iuenit: vt testatur Hal. in
pncipio illius. Ubicūq; cōtinne rigores fiūt. Et si dicat
Auicē. dicit. Et oportet vt nō moueas in die paroxysmi nī
si ppter necessitatē. ergo a fortiori in hora paroxysmi. Dicē
dū q itelligit motu forti agitatiois: vt cūm forti pharmaco
aut quolibet aliter: per quē humores agitent. Et iō etiā di-
ctum est: moderate tamē et leuiter factū.

¶ Tertius canon est digestio. et hic canō regulariter debet
precedere quartū sequentē: qui est euacuatio. Dico regula-
riter: qm̄ coacte mā ente furiosa: quartus d3 precedere ter-
tiū. Cū gbus aut digeratur colera ipsa pura: habes simpli-
cia et composita supra 5. cap. et tu ibi. et cōpone itēstora aut
remissiora et gustui gratiora: vt exigit dispositio: ac patiens
ipse. vñ vt sepe dictū est. o3 de nouo oī die pponere. Et hic
scito q digerētia hec mām respiciunt et putredinez: et ma-
xime acetosa. vnde qplures nō recedūt ab acetoso simpli-
ci ac oxichara: et huiusmodi acetosis: et nō laudat syr. vel
iulep violatū: vt Hilbertus. Item scito vt supra in pceden-
ti caplo. q sicut mā variatur ex pte sue sube: ita o3 digesti-
na variare. vt vbi gra. qz mā erit in pncipio subtilis: aceto-
sum simplicem: deinde igrossabitur: euacuato subtili dabis
oximel simplex: et ita de alijs.

¶ Quartus ē euacuatio. Cū gbus etiā euacuet habes alle-
gato loco. S3 hic nota q vt potes euita scamoneā et mul-
tum refractā: sed vt re mirabol. reubarbaro: cassia: aloē: et
huiusmodi mistozibus. nā ipa ppter sui calitatē et silia etiā
ppter venenositatē vitāda est: vt Auerroys 3. colliget. Et
nō moueas cū medicinis attractiuis: sic est scamonea. Se-
cundo q fiat in die quietis cā p3. Tercio q exhibitis dige-
stiuīs gñq; vel sex diebus si cōprehēdis signa digōnis ma-
nifeste ex vrina sedimine eius: etiā futurā crīsim ex motu
materiei ad supiora p vomitū aut fluxū sanguis narium:
aut per iferiora: qz per secessum: aut per fluxū vrine: aut p
viam sudoris: tūc si cōplete operabi: dimitte exhibere so-
lutiū: nec cū aliquo modo administres. Qz si diminutaz
comprehēdes crīsim adiūua nām per viā suā. q si natura
in hoc tēpore non se mouit: da solutiū ex positīs. 5. caplo.
fm̄ q exigit dispositio et patiētis cōditio. vidimus enī plu-
res tales tertianas sudore solo terminari. Itē varia soluti-
ua proportionabiliter vt de digestiuis dictū est: quonā va-
riatur pntine substātia ex parte grossicie substātilitatis.
vñ in processu cōpetit fortius: cōsidera. et dare poteris cūz
aqua frigida timēdo īflāmationē. sed regularius est ea da-
re cūz aqua calida. Qd gdam exponūt in aqua frida potē-
tia: s3 actu cala. Tercio sollicita ad ventris subductionem
cū clisteribus iterim. ¶ Sub hoc aut canone comprehen-
dant euōnes facte per puocationē vrine et sudoris. de quib⁹
bus multa dicta sunt supra. de canonibus vniuersalib⁹ fe-
briūz putridariū. et tu oīno ibi. vnde facta euōne tali admi-
nistabis semia cōia frida maiora: qz scilicet eaz emulsi-
onē cū aqua ordeī: et h3. ¶ Et similr puoca sudorē cū aqua
ordeī cala valde: vt tolerare pōt cūz pauco vini vinosi. he-
aut euōnes pplet euacuare remanentes reliqas ex pma
euōne. Syrupus sancti Ambrosij faciens sudare mirabilr
et sitim extinguit. R. milij excorticati qstitatē. cōuenientē:

et fac eum decoqui vsq; ad eius aperturā: deinde R. 3. v. vel
circa ei⁹ brody bulientis: et ifunde vini albi odoriferi. 3. y.
et sic calin da patiēti: et bene eum deinde cooperias. sudabit
mirabilr curabat sic mediolanēses: et adhuc eo vtuntur.

¶ Quintus est ifrigidatio que fit per administrata intus et
extra. Et ad itra dari debet ifrigidātia fm̄ mensurā et gra-
dum caloris febrilis. vnde cōiter: vt Auerroys sufficit aq
ordeī cū iulepetiaz violato: eo: vt dicit: qz colere ē vt nālis
nō multe īflāmatiois. S3 hic nota q aliqui: vt dicit Daly.
Tanta est īflāmatio. q op3 pus attendere ifrigidationē q
euacuationē: et hoc cura coacta. Et iō dicebat Auic. Et non
vltimes in ifrigidatiōe. s. in pncipio: nisi iuenias īflāmatio-
nē. vt supra in pmo canone. Cōueniūt aut post paroxysmū
detur syr. acetosus simplex. aqua ordeī et h3. Item syr. aceto-
sus cū aqua simplici cocta. Item aqua ipsa cūz vino grana-
torū. et h3. vt de extinctiuis actūz supra de febre pestilētia.
li et de acutis. et tu fabrica. De aqua vero frida dicendū q
nō est sic tutūz apud nos eam administrare: s3 in partibus
orientis tutius dari d3: et de ipsius exhibitōe copiose satis
supra in canonibus gnālibus: et tu ibi. Dūc etiā canonē cō-
plent ea que cōplent tertiū. Itē administrent cōfectiones
fride et h3. de quibus de pestilētia. ¶ Ad extra autē valēt
epithimata epati facta applicataq; stomacho vacuo super
ipsūz morā cōuenientē trahētia vt ex sandal. aqua ros. en-
di. et h3. pecia linea in eis infusa: et pro his supra de febre pe-
stilentiali. Auic. aut ponit pedes in aq frida ad alterandū
sue remonēdū residuū caloris: s3 nō est in vsu tñ bonū est.
Qd gdam exponūt in aqua frida potētia s3 actu cala.

¶ Sextus est correctio accidētū pro completō hui⁹ re-
currere ad ea que de correctiōe accidētū dicta sunt de cura
acutaz. ¶ Dicitur q. 3. i. radiē. gētiane bibita cū vino an-
te paroxysmum tollit illuz. Silr succus ypericon. empl3 fa-
ctus ex fuligine sale apio aquatice sup volas manuū et plā-
tas pedū positū ante accessionē per tres horas. tollit illaz
ista sunt magis empirica: gbus nō gaudeo. S3 qz a Nico-
lo inueni appositū. ¶ Postremo nota q pro oib⁹ que dicta
sunt ad eoz plemētū recurrere ad cap. de canonibus gnā-
libus supra. Et ideo bñ dixit Auic. in pncipio de cura eius.
Qz vt rememores illud qd diximus tibi de radicibus in
curatione febrūm de solutione vētris: et de cibo: et in oib⁹
capitulis: et fabrica et super illud cōsidera. Simplicia iā di-
cta in caplo de sanguineis: et abundantius supra. 5. ca. et ea
que dicuntur de pestilentia sunt in hoc casu cōuenientissī-
ma: et tu ibi. Ex quibus compone: et aquas fac sublimatas.
ex compositis ibi habes vsualia. ¶ S3 ex magistralibus.
R. florū boraginis buglosse ros. ru. añ. M. 5. violaz lactu-
ce papaueris albi: endi. scariole. añ. M. i. seminu endiuie
lactuc. añ. 3. 5. seminu. iij. fridoz. añ. 3. vi. decoquantur. de
qua decoctione. R. lib. i. ciccar. 3. iij. aceti. 3. y. vini grana-
torū. 3. i. fiat syr. Qz si volueris facere longū dabis de eo
3. iij. loco digestiui. Si breuis fuerit sine debite coctus da
3. y. cum aqua endiuie. 3. iij. vel. Recipe syrupi acetosi sim-
plicis. 3. i. oxichach. 3. 5. aque endiu. 3. y. ace. 3. i. et sic de alijs.
¶ Solutiua etiā habes allegatis locis: s3 hic. R. cassie ex-
tracte cū aqua endiuie vel absinthij. 3. i. vel diaprūnis. Li-
colai. 3. i. reubarb. electi. 3. y. spice vel squinatī. gr. v. misce.
¶ Olea. vnguēta cerotaria pfectiōes et alia talia require
allegatis locis. verū diarodon abatis est hoc casu cōueniē-
tissimūz. de quo dabis idifferenter oī hora cūz aqua ordeī
Ex herbis et simplicib⁹ positīs fabrica aquas sublimatas
de quibus aliquando dabis loco syrup. nam oportet te va-
riare sepe medicinas non variando intētiōez: et maxime
quādo egritudo est longa: ne ex multa assuefactiōe nimis
tantam naturā non patiat. Et in hoc caplo nota Auicē.
qz videtur laudare scamoneā in solutiū exhibendo quā

De febribus

do scz eo idigemus: tamen fuit oriētalīs. ergo multo mi-
nus timere debemus eā nos. qui sumus occidētales: z mi-
nus septentrionales: ideo electuarium de succo ros. Nic-
colai. z Mesue cum aliquo lenituo exhibitum: vt cu3 cas-
sia z manna tamarindis z huiusmodi. est conueniens me-
dicina. z tu considera.

T Et ex expertis in cura huius est succ^o corrigiole tepidus bibitus ante paroxysmum per horam. doſ. ʒ. v. prohibet. n. paroxysmus in ea euenire. idem operatur succus vve acer/ be si nouez mane sic bibatur. idem succus cicoree. ⁊ tu hec cōfice cum succaro vel iulep aliquo: vel hos succos cū ags suis fac iulepicare: ⁊ da. hoc enim verum est: q^d si dantur ʒ. iij. vini granatoꝝ mucosorum vel acetosorum cuz ʒ. ij. aque endiue p duas horas ante accessionem paroxysmi: q^d ipm tollit aut minuit: ⁊ maxime si cōtinuat aliquibus diebus. Tu tamē in hoc cōsidera stomaci dispositiones: ⁊ da deide sequēti die euacuatiuum ex pillulis ⁊ alys vt materia re/ tenta euacuetur: ⁊ fui expertus ⁊ successit.

Casus. Quia frequenter multi tertianary beneficio na-
ture curantur, ppter quod attingit multos aut
presbyteros: aut ideotas credere se illos curasse cum nebu-
lis ostys amigdalīs tribus: in quibus quedā cōscribūt ver-
ba 7 signacula. Ideo cū facilis sit cura sic de ea leuiter per-
transiui remittēs te pro firi 7 aliorū talium accidentium
cura ad capitulum de radicibus: vt supra vbi 7 casum iue-
nies tibi optime seruientem in cura hac: 7 ideo ad illud ca-
pitulum omnino te transferas 7 ad capitulum de acutis: qz
pro magna parte regimen videtur idem. ¶ Et hic scito q
7 si Auicēna de balneo aque dulcis faciat mentionem: ta-
men qz nō est in vsu apud nos: nec est ita tutus administra-
re: nisi post euacuationes digestiōes: 7 huiusmodi: in qbus
cadit etiam deceptio. ideo de ipso nihil.

¶ De tertiana nō pura q̄ a mltis nota nūcupat̃. *Be^{ca}. III.*

Tertiana ex precedēti rubrica manifesta sunt nomina ipsa. Colera pura: nō pura nota: famosa ac minoris fame: vitellina prassina ac eruginosa: et sic de alijs. vnde iuxta illa scito. Quod omnis tertiana que est a colera alia a pura dicitur tertiana nō pura: s; dicitur nota siue famosa que est colera vitellina vel citrina eo q; ista est tertiana que qualis semper reperitur ac hominibus venit maxime in partibus nostris. nam rarissime venit tertiana pura: quia raro accidit corruptio in humore vno solo. p̄ regiminis acutoꝝ. cōmēto. 20°. Item ppter inordinatuz hominum regimē multum flegma in corporibus multiplicatur. qd colere mixtū vitellinā causat siue citrinaz et ab his cōmuniter tertiana causatur. Sic et tertiana nō pura a colera: que i se aduersionē recipit. sicq; ad nām cōuertitur melācolicaz: et ingrossatur: et a natura pure colere recedit: vt in precedēti rubrica. Ingrossatur scdo per admixtionē melie ab extra ipsi colere aduenientis. vnde hec duo membra coleram causant minoris fame: vt in precedēti rubrica. et ab ista raro accidit tertiana: qz ipsa etiam rarissime cōtingit ppter qd dicta est minoris fame. Et cā sui rari euētus est qz in corpore nō tñ multiplicatur de melia: vt de flegmate. Secūdo qz nō ita bene cōmiscetur melia cum colera sic flegma cum ipsa: et Auicē. de ipsa flegmate adueniēte colere: ex cuius aduētu causatur vitellina sit humor vnus vere: qz p formā vnā. Quia inq; Avicē. ppter cōmixtionē colere cum flegmate aliqua cōmixtione nūc. Qd ad vnā formā venit. colera in vigore vincēte dato q; in massa subdominetur flegma. Sed quid dicēdū si hi humores mouentur ad putredinē equaliter dominā

tribus saluatis suis formis. vt quā febrē facerēt quomodo
periodicaret: an de tertio in tertium. an oī die: locus est spe
culatiōis: que nō prosequor. cōsidera.

Ceterbis tertiaria nō pura dicta nota siue famola ē febri
interpolata: ⁊ vt plurimūz lōga a colera nō pura ⁊ putrescen
te proueniēs: cuius est egrum de tertio in tertium afflige
re sū naturam ipsius humoris vincentis p̄p̄iaz. Dicitur
nota vt dictū est hic ⁊ in precedēti rubrica. dicif interpol
ta: vt in precedēti rubrica. ⁊ hic vt supra de sinoca. Attēde
q̄ sicut non incōuenit mām que est extra venas: facere co
tinuam: ita nō inconuenit que est ad intra facere interpo
latā: ⁊ ideo in descriptōe nō additur vt aliqui de mā extra
venas. cōsidera. Dicitur vt plurimum lōga: quoniam vt su
pra nono capitulo. viscositas ⁊ grossicies faciūt ad prolon
gationem egritudinis. vnde Auicēna loquens de non pur
ra per commixtiōnem flegmatis grossi inquit. Et hec qui
dem nō pura quādoq; prolōgatur tempore lōgo: ⁊ circiter
medietatem anni. vnde vidi aliquaz durare quattuor mē
sibus: maxime tempore autumnī. Et ego habui vñā q̄ dū
rauit p̄cise cētū diebus: ⁊ vt plurimū durat vsq; ad. xl. vel
lx. dies: ⁊ accidit hec diuersitas ex pte subtilit̄ie. materie.
v̄tutis. habitudinis corporis. ⁊ huiusmodi. Qz si arguitur
ergo prolixior ē q̄ flegmatica pura. cedatur. Et si arguit̄.
colera digerit flegma siue partem grossā ⁊ viscosā. ⁊ ei
conuerso pars frigida ⁊ humida digerit colera. ergo pro
pter hec iuuuienta citius deberet terminari. Dicendum
q̄ flegma adiuuienta colere ipsam infrigidat ⁊ humectat:
sed ratione huius non digerit eam digestiōe que est prepa
ratio ad expulsionem: cum reddat ipsam grossā ⁊ visco
sā. Similiter colera ⁊ si calefaciat flegma ⁊ subtiliet. ta
men totum redditur virtuti magis disproportionatū. vñ
de virt^{us} minus terretur ex occurſu solius flegmatis aut so
lius colere: quoniā vtrūq; tale nō est ita virtuti horridū
⁊ disproportionatū sicut hoc aggregatū. Item calor co
lere nō videtur iuuare sed impedire nām cuz ipsa eo non
vtatur in digerēdo sicut vtitur calore nālī in digerēdo fleg
ma peccās. nā calor colere sic putrefacit nām magis impe
dit q̄ iuuat. ⁊ tu hec p̄sidera. quia locus est lōge ac magne
speculationis. dicitur putrescente: quia nō putrescente fie
ri nō cōtingit. Cetera vō vt in descriptiōe pure. ⁊ tu ibi.

De causis eius pz qd dicēdū ēz habitis in pñ: rubi
ce p^o. vbi sunt posite pñitue z añtes feb.
colicaz. vñ multiplicatā colerā z flegma: z in humoribus
grossiciē aut p admixtiōez aut p aduistiōez sūt cā pñitua.
Zalia aut sūt cala z sicca vebemēter: z frida z hūida ve
hemētia. de gb^o habes plene. supra. 3. ca: de dietis. z tu ibi
Signa demonstratiua eius que est a colera vitellina:
seruando ordinem vt supra.

Cum subacti ihererib⁹. Nam in p^o sui enetus caritas non p^o
pit ita mordax: s³ magis mitis q³ in pura.

Ab exētib⁹. Uria i hac ē subtilis siue tenuis: & maxie in
p⁹ pp opilonē. aliqñ grossa pp grossiciē māci cū ea expul-
se: & maxie cū apparet digōnis signa: & erit cū rubedine in-
flammata declinante ad albedinem p⁹pter flegma com-
mixtum vel ad citrinitatem vel subcitrinitatem. Decl-
uis erit cum mediocritate substantie. que diuersitas con-
tingit p⁹pter diuersitatem commixtionis flegmatis cū
colera: & tardantur in ea apparere digestionis signa. Auicē-
na. Egēstiones autēz viscofe grosse cūz citrinitate vel sub-
citrinitate: et quanto yrina erit magis citrina tanto erunt
minus citrine ad subalbedinem declinantes. Vomitus
est notus ex colera. que vitellis ouorum similatur. Que
vt Ysaac quinto febrium: magis reperitur in stomacho: licē
eius generatio sit plurimum in epate. Auicē. Item si acci-
dit sudor non est copiosus: vt in pura: imo aliquādo nō ac-

adit ppter mae grossicie. Qd si accidit sudor post ipsuz nō remanet mūdus vt in pura: hoc quia materia grossa ad huc detinetur.

Qualitate mutata. facies non est ita citrina: vt in pura. nec ita extenuata ppter remissionem caloris eius nō ita resoluentis. Ab actioe lesa. Initiū faciēs a rigore: in hac non est rigor ita fortis accipiēdo rigorem pro motu cōcussiuo: sed est bene plus durās. hec est extēsiue maior: sed itēsiue minor q̄ in pura. Item est cum pauca horripilatioe: et punctura propter grossiciez humoris et remissionem acuitatis eius: sed frigus est bene maius et extensiuus q̄ in pura. Et quādoq; contingit. Qd in pncipio aduētus eius nō accidit rigor: sed typus quidam vt pfundatio pulsus et eius iequalitas cu3 quādā leui percepta frigiditate: et hoc quādo materia ē grossa: et tarde ac debilitate mouetur. vñ sic vt supra de rigore nō accidit rigor neq; horripilatio: et quādoq; neq; frigus: et h̄ ego pluries vidi: deinde post veniēte augmēto caliditas tarde expāditur et lēte et nō vniformiter vt in tertiana pura ppter materiei difformitatem: immo cum ali quādo mota est caliditas ad extra tepescit: deinde propter nouā mām motam suffocātem: et sic in eius expāsiōe accidit diuersitas: et sic augmētum est iequale. Item accidētia in hac sunt remissiora q̄ in pura. vt sitis vigilie dolor capitis. et huiusmodi: de quibus i de pura excepta granitate capitis que est maior in hac ppter grossiciē et grauitatez materie maiorez q̄ in pura. Item sicut est in pura paroxismo rum antecessio siue additio fm ordinem: vt supra propter vniformitatem materiei: ita ppter eius difformitatem in hac accidit iequalitas antecessiois et additiois. vñ aliquando anticipat paroxisim⁹ et aliquādo postponit: et nō fm ordinē. Et paroxisimus prolōgatur multuz super horā duodecimā. et fm maiorem aut minorem prolōgatiōez eius a termino pure. dicitur magl aut minus pura. ita q̄ impuritas pro parte habet attēdi penes elōgationem eius a pura. Dicitur pro parte: quia etiam penes aliud: vt dictuz est. nam nō icōuenit imaginari aliquā impuram in .x. horis terminari. et tu cōsidera. **Pulsus** est in hac iequalis et diuersus et minus velox et frequens. vñ est fistoles in eo maior dyastole: cuius p̄trariū est in pura: neq; est ita magnus. **De terminatione** eius dicatur. pmo quo ad ipsam totā. Qd terminus cōmunis ē dies quadragesimus vsq; ad sexagesimuz et maximus est sex mēsum. Cōtingit tamē ipsaz terminari posse infra hos et añ: vt patet itelligēti et in experiētia i dies videtur. **De duratiōe** eius quo ad paroxismos dicatur. Qd p̄suevit durare vsq; ad .xviij. horas. quādoq; ad .xxiij. quādoq; protenditur ad .xxx. quādoq; ad quadraginta octo. vt Gal. vigesimo. de differētijs febrium: et hoc voluit Auicē. dum dixit. aut .xxx. vsq; ad horam suam. id est aduētum secūdi paroxismi: qui incipit in .xlvij. hora. ista idigent etiā speculatiōe. cōsidera. Et ad eius noticiā maxime facit regimē p̄teritū. etas. s. p̄suetudo cadēdi in hac. ars. et h̄. de qbus sepe. que oia diligēter cōsidera.

Signa eius que est ex colera citrina sunt itēsiōra his q̄ ex vitellina. vñ in ea adest dolor capitis acut⁹ p̄cipue in parte dextra et amaritudo oris et sitis et fastidiuz et morsus oris stomaci: et dolor lumbor. vrina citrina itensa tenuis siue mediocris: magis tamē accedēs ad tenuitatez et egestiōes et vomitus sunt citrine aquose: et rigor acutior et breuior q̄ in ea que est ex vitellina.

Pronostica. Si i tertiana nō pura accidētia ex parte pulsus sitis vigiliarum et huiusmodi erunt intensiora q̄ ratio nabiliter deberēt esse proculdubio eorum est significatio mala. **Et quādo** nō pura multum prolōgatur perducit egrum ad molliciez: id est ad paralysim flegmate eliquato. et ad nervos fluxu: vel ad molliciez: quia ad idropez asclit

tem vel yposarcas. vel ad eaceffaz propter notumētuz epati cōtingēs ex eius prolōgatiōe. Item producit ad splenis magnitudinez: quoniaz in tāta prolōgatiōe fit humorum adustio et cōuersio ad melācoliaz: que deinde ad suū mouetur receptaculum. Itē vt dictū est: nō cōstuenit dimittere egruz liberum: sed semp cū aliquali lesione alicuius actionis. Itē attēde ad cōsiderādū quātuz signa apparentia distāt a signis vere tertiane: et h̄ hoc p̄nosticabis de lōga aut breuiori eius terminatione: vt verbi gratia. Si rigor fuerit paruis p̄ctio parua: sed frigus lōgum: et paroxisimus durauit. .xxviij. horis vel circa: et q̄ nlls adfuit sudor vel paucus. vrina nō multuz ignea: neq; egestiōes et q̄ sunt multuz viscosae. vomitus viscosus. tempus frigidū. etas. habitudo flegmatica. regimē p̄terituz flegmaticū. et huiusmodi. p̄nosticabis febrē nō puram aptam lōgo tēpore durare: contraria vero minori. Et hec inuadit iter horam colere et flegmatis. nam hora colere est hora tertiarū. et hora flegmatis est hora .xxij. vel circa solis occasum.

Signa demōstratiua. Eius que ex adustione colere in se existit sunt parū remissiora his que sunt tertiane pure. veruz paroxisimus extēditur vltra .xij. horas licet nō multum: et hoc fm plurimū. Item durat plusq; .vij. period. et pulsus est in hac durus: et vrina magis tenuis ad fuscēdinē declinās et sentitur caliditas circa epar vt in pura. Itē in pncipio est rigor satis fortis et est aliquādo cu3 furore: vt ifirmus irascatur: imo quasi efficitur vt maniacus: et est sitis satis itēsa: et lingua obfusca. Itē regimē precedens hoc tibi declarat: qz vsus est regimine calō apto islāmari: vt vino potēti pipere alio cepis porris: et q̄ paties est colericus adustus epatis calī: et ira de alyz: qz tps calm regio cala et sicca. vomitus egestiōes colice aduste. Itē si flobotomiā facies tibi nām humoris declarabit.

Pronostica. Cū hec febris habeat maiore appropinquationē ad puram ceteris nō puris p̄nosticari poteris eaz citius terminaturā: et quo ad horas paroxismi: et quo ad dies siue periodos. et q̄ nisi debite curetur in quartanam transiet. Laue itaq; ne erraueris: qm̄ aliqñ ex errore transit in cōtinuā: et moris paties tuo errore: de quo et alyz deo altissimo rōnez reddes. cōsidera itaq; mi Raineri.

Signa demōstratiua. Eius que est per admixtionē melācolie. Quia est cum pauco rigore et p̄ctura: s. cum maiori frigore: et est rigor proluxus cū quāda leui dētium cōmorte et ossium cōfractiōe vt in quartana: et nō accidit cu3 rixa aut ira. sed cum quāda timiditate vel pusillanimitate: et q̄ accidit magis circa horā melācolie: que est hora post meridiē: et pulsus est in hac magis durus. Itē vrina magis tenuis et minus tincta ad fuscū declinās. et si milis multuz febribus erraticis: et eius paroxisimus durat alyz parib⁹ plus ceteris. vnde venit cōmuniter anteq̄ dimittat ad horas .xxiij. Item vt supra regimen multuz facit ad eius noticiā: vt qz vsus fuit cibarys melācolie multiplicationis. vt caulibus leguminibus carnibus bouinis salitis: et huiusmodi. Egestionēs vomitus. et huiusmodi naturam humoris declarant. et tu cōsidera.

Pronostica. Ut dictum est tertiane cōmuniter facit iter curantur aut saltem sunt salubres si error in earū cura nō accadat. Qd si sic accidit periculum mortis quādoq; vt in precedenti dictum est. **Dicitur** q̄ breuior ex non puris est que ex colera fit adusta in se. secūdo que ē talis per admixtionē melācolie est lōgior. tertio q̄ admixtionē flegmatis aquosi et est colera citrina adhuc longior. 4. q̄ est ex vitellina: et de hac dixit Auicē. q̄ durat circiter medietatez añi. et sic h̄itur q̄tuor gradus durabilitatis seu plixitatis eius. hic est locus speculatiōis: qz melia videf virtuti magis rebellis q̄ flegma. cōsidera.

De febribus

Signa demonstratiua prassine aut eruginose. Inquit. Zoar ille qui patietur tertianā ex colera prassi-
na aut eruginosa habebit accidētia magna et fraudulēta. et
vix poterit patiens euadere ab ea: et si euadit diu permane-
bit eger: et accidit infirmo hora paroxysmorum molestia sitis
alienatio. et supponit se molestis quoniam: et ipediet ei sonus.
et fuit ei paroxysmi diuturni et terminus egritudinis. Pul-
sus varius difficilis et varius et prauae alterationis: et multotiens
puenit finis huius egritudinis ad magnū piculū: et pauci sūt
gab ea euadūt: et si euaserint ē post magnū studiū et egrit-
tudinis plongatione: et possibile est eū pmanere: et praua
accidētia lōgo tēpore sustinebit: et multotiens fit vrina ad ni-
gredinē declinās ad viriditatē: et possibile est sic eē yposta-
sim. et quādo ypostasis sola fuerit nigra: et in pfundo mersa
mortem in paroxysmo significat: et maxime si vtus sit deu-
cta. Si vō fuerit suspēsa mortē longinquā ondit fm distā-
tiā ipsius a fundo vasis. dixit Hilbertus vrina in colore ru-
bea vel subrubea et substātia p totū tenuis cū circulo viri-
di vel subnigro significat abundantiā colere prassine et eru-
ginose. Ad hūc locū signa adducas ciliatoris posita in p-
ncipio capli: et tūc sufficet tibi tantū sic dixisse de ipsis quā-
tum ad demonstratiua et pronostica: cum in alijs non inue-
nerim de ipsis diffuse cōscriptum.

Canones Accedēs ad curam earū nō purarū eū de
ipsis obseruabo ordinē in earū cura: que
obseruauī in signoz suoz positioe. Incipiā itaq pmo a cu-
ra eius q ex colā fit vitellina. Ponēdo septē canones. Pri-
mus ordinatio diete. Scōs minoratio māerū cōiuz et pro-
priarū. Tertiū digestio. Quartū euacuatio reiterata. Quin-
tus mēbroz pfortatio. Sextū patiens in actuali afflictioe
gubernatio. Septimus accitū correctio. Et ante eoz
complemētū scito q tertiā nota in cura eius cōuenit in
gnālī cū tertiana pura qstus ad itentioēs sex positas supra
de cura eius. Scōo q licz ita sit: tamē vt Hal. in terapē. ad
glauconē. et Auic. p qrti. de cura ei in multis spālibus dif-
fert cura vni ab alia vt apparebit. Et p pldēdo hos cano-
nes. Primū q debes cōsiderare sup qd te stabilite debes
vt sagittator ad signū est appropinquitas aut elōgatio ei
a pura: et iō dicebat Auic. Et opz vt cōsideret ppinquitas
nō pure ad purā: et elōgatio ei ab ea: et fm illud diuersifice-
tur iter curā ei et curā nō pure. Qz si erit nō longinqūe
tūc diuersifica iter eas diuersificatioe parua. nā in nō pu-
ra sunt grossicis viscositas māe que idigent calefactione
subtiliatioe icisioe qbus vt nō debemus in pura. Et iō di-
cebat Auic. in p-ncipio capli. de cura non pure. Res in qbus di-
uersificat cura tertiane nō pure: sunt res qbus cōcant fe-
bres fride de licētia scōa et cōsuevit h modus loquēdi apō
nōnullos obscurus esse. ppter q scito sequendo Hētilē. vt
in pncipio operis pmissus est. Qz licentia idem qd indica-
tio. vt. 14. tertiū. de cura apatum caloz epatis. vnde in fe-
bre qualibz duplex insurgit indicatio siue licētia. pma que
est ad febres vt febris est. Scōa que est ad cām siue māe
febris. rōne pme in omni febre competunt frigida et humi-
da. iuxta illū senis nostri. Humide diete omnibus febrici-
tantibus cōferunt. Rōne scōe diuersificat indicatio siue i-
tentio fm diuersitatē māei. Febres itaq de mā frida dic-
te de licentia scōa cōcant in hoc et maxime flegmatice q
p rectificatione siue cāe siue māe idigent calefactiuis sub-
tiliatiuis aut icisiois: et in his diuersificatur cura eius a cu-
ra pure. vñ credo q qz absolute eadē est itētio in colericis
cū habere indicationē vñā tñ: qz frigide vt flegmatice
et melācolice dicunt habere duas: quarū vna alteri dīat
vt que est ad febres et causas eius: binc noiantur de indicatio-
ne scōa: qz necio habet illā siue de licētia scōa: et tu bñ cōsi-

sidera. Aliter exponi potest. res qbus cōcant febres fride
de licētia scōa. s. cū fridis de licētia pma. febres. n. de pura
mā frā dicunt de licētia pma. que aut ex mixta d scōa. mo-
do hec cōmunicāt in his rebus que est calefactio subtilia-
tio icisio: et h. licet in gradu diuersificent per quas diuer-
sificatur a pura: qz in cura pure non idigemus calidis: nec
mireris si in hoc prolixus fui: qz hic passus a multis lania-
tur tanq difficilis. Scōo venias ad cōplemētū canonū
iam dictoz: et p pmo dicatur initiū faciēs a cura tertiane
nō pure ex colera vitellina. puenientis. q dieta in ea debz
ordinari ad dīum cause: et cū causa sit cōposita: licet sit ad
vñā formā deducta. vt supra. tamē dieta d3 habere respe-
ctū ad colerā et flegmā: ita tamen q sicut colera vincit in
vigore: ita et friditas in cibis et alijs sex nō nālibus vincat
in vigore: maxime si fiat ciboz diuersoz aut aliarū rerū
adinuicē cōmixtio. declinet itaq dieta ad fridū cūz colera
dominet. vt supra. et euentē stiptica et grossa. qd ista fri-
gida sint remissiora taz ex parte aeris q alioz: q in tertiā
na pura. excellēs. n. friditas opilonē induceret. Quarto q
si ad humidū declinare debeat sit pauce humiditatis. nāz
frida et sicca hoc casu ē cōueniūt: et maxime cū hec icisina
vt acetosa. Quinto q in pncipio debet eē grossior q in pu-
ra nisi adestet multa repletio: quo casu oportz in pncipio et
in pcessu subtiliare: et plus in pcessu. qz hec igrossatio et
subtiliatio fiat fm ppinquitate et remotionē maiorēz aut
minorēz a pura. Itēz attēdātur accidētia paroxysmorum pro-
longatio: et ita alias cōditiones inducentes cibationē citius
aut tardiū grossius aut subtiliū fieri. 7. attēde qz in ter-
tiana nō pura paroxysmus durat quasi per diē. binc si vir-
tus tolerabit et cōsuetudo nō eēt in totū ad oppositū possit
ifirmus trāsire accipiēdo vna diē. s. in qua nō est febris ci-
bum: et in diē in qua est febris absq cibo: vt vñ a digōne p-
cibum nō ipediatur sed oportet vt prudētia medici cano-
nice gubernetur: et cōsideret bene vtutis tenorē. verū con-
suetudo est in talibus subtiliare dietā magis q in pura. p-
pter plicitatem paroxysmi. et tu bene psidera: qz hic est lo-
cus speculationis. Nā sicut qritate discreta d3 esse minor
in nō pura: s3 cōtinua d3 esse maior. cōsidera. Et hic aduer-
te quia cūz dicit Auic. in pncipio nō pure cibatio debet eē
spissior: id est in pncipio vniuersali eius: quo sez ad quanti-
tatem continuam: et subdit. post pncipiū sez vniuersale p-
cedatur gradatim ad subtiliationem fortem sicut est sub-
tiliatio pure. Ita vt in statu vniuersali subtiliatio sit fere eq-
lis. dicit fere: quia in pura debet eē subtilior. Octauo q
licet dictum sit q dieta declinare debeat ad frigidum: ni-
hilominus cum cibis suis commisceri debent que aliquid
habeant caliditatis et absterisionis: et ideo in cibis confert
ponere cicer yfopuz: et huiusmodi. Et est canō Auic. et Hal.
in terapē. ad Glauconem. Inquit. habeat aliquid calidi.
et qd icidere possit. 9. q audaciores esse debemus in ex-
hibitione carniuz in hac qz in pura de quibus in pura. s3
attēde consuetudinem virtutis: sermones astantium et i-
famiam et. Modera te in omnibus his. 10. q euentur
que dure sunt digōis: qz virtutem debilitat et causa sunt
multiplicatiois flātis: et sic augetur materia morbi.

De potu. Dicatur pmo de aqua ordeī: q in pura conue-
nit simplex: in non pura debet dari decocta cum radice fe-
niculi aut aniso: aut pipere modico: et huiusmodi calis ape-
ritiuis subtiliatiuis: immo aliquando: vt dicit Auic. Ea in-
digemus adhuc fortiori: et ponimus origanūz calamentūz:
et huiusmodi ad bulliendum cum ea. coletur: vt eorum non
remaneat substantia. verum oportet vt consideretur ma-
teria peccans: quantum ad eius grossiciem viscositatē ma-
iorem vel minorem: et sic de alijs.

De vino. Dicatur q vt baly. vinum dari non debet ante

apparitionē signorū digestiōis: et cum datur administratur post assumptū cibū per vñā horā. hic mos nō ē sicut apud nos. vinum enī cōpetit albu parū etiā limphatu: et magis in die quietis q̄ in die interpolatiōis attēta p̄suetudine rē.

¶ De motu et quiete dicēdū q̄ motus magis puenit q̄ in pura. Et q̄ fricatiōes tenēt locū exercitū dicēdū q̄ pueniunt ante cibi assumptiōem lōgiores et fortiores quā in pura. vt post paroxysmi recessum vel declinationem.

¶ De balneo dicēdū q̄ nullo modo ppetit ante digestiōnem materie: et eius euacuatiōe siue eradicationē q̄ solū in declinatiōe: sed hec nō psequor: q̄ vt in de pura non est in vsu: et nō sine periculo ponitur febriētes in balneis: op̄s enim medicū talē esse multū expertū. neq̄ de te sic facile cofidas. **¶** De somno dicēdū q̄ q̄ maior ē itētiō in resoluenda materiā. hic somnus nō sit multus. sed moderet̄ secundū cōplexiōē etatē et cōsuetudine. et sit minor solito. Euitet diurnū oīo. neq̄ dormiat statim assumpto cibo. cōsidera cōditiones dictas. **¶** De inanitiōe dicat. habeat ventris beneficiū bis in die si potest vel saltē semel arteyl natura. Sed multū in hac laudat̄ clisteria vt in complemento secūdi: et quarti canonis. Item euitet coytus repletiōes: et causa patet. Animi accidētia euitet immoderata. ira tamē et huiusmodi minus verēt̄ q̄ in pura.

¶ Pro cōplemēto scōi dicat q̄ vomitus factus in p̄cipio euētus paroxysmi maxime materia iclināte ad superiora maximi est inuamēti. Auic. q̄ materiā antecedētem euacuat et minorat paroxysmū vt patz: q̄ si fiet post assumptū cibū. et maxime in die paroxysmi etiā nō existēte iclinatiōe ad eū ante aduētū eius per tēpus notabile quia per horas quicq̄. et maxime si faciliter fiet erit etiā maximi inuamēti. nā in stomacho multa inhabitat flātis. et viscositas: et in ipso scōz plurimū reperitur colera vitellina vt supra in p̄cipio capituli. Et ideo sic minozabuntur materie cōmunes: et proprie: et hoc est vt exstimo q̄ voluit Serap. dum iquit in cura tertiane nō pure administratur semp vomitus: idest in oī specie huius siue. s. materia propria inclinatur siue nō. et ita modera faciēdo ipsuz alternis diebus vel paucioribus vt videbitur tibi extolerātia ei⁹ ab ifirmo. **¶** Sit et minozatio cū medicinis exhibitis per os leuibus materiā ipsaz respiciētibz. de quibus supra. sc̄ca: et tu ibi. Itēz cū clisteribz. vnde Auic. Et clisteria in p̄cipio sunt mihi magis dilecta q̄ solutiua alia. Et hec debent eē satis fortia et acuta respectu illoz que administrantur in pura. et hec propter grossitiem et viscositatem colere vitelline et flegmatū que in talibus reperiūt̄ur corporibus magis. vnde ponimus in his blitū minorem mercuriale cartamū turbit agariūz et huiusmodi miscēdo cū lenitiuis de quibus in radicibus vniuersalibus. et tu ibi. Nota tamē vt infra q̄ ista clisteria nō debēt esse ita acuta q̄ materias trahāt a remotis et ipsas agitēt. Nā sic admiscerentur cruda cū digestis: et sit additio i mā et augmētā morbz. et ideo fortassis dicit Auic. rodoz turbit.

¶ Pro cōplēdo tertius scito q̄ digestiua debēt esse minus frigida q̄ in pura. sed debēt esse subtiliatiua icisiua: quas itentiōes pura nō requirit. et per quas et dictas et dicendas apparet diuersitas cure in eis. nā in p̄cipio cōuenit acetosus simplex cū melle ros. colato. vt Auic. **¶** Sz dices s̄dit et in p̄cipio Auicē. aut syr. acetosus de radicibus: q̄ est cōtra canonem in canonibus vniuersalibus positus: quoniā talia aperitiua in p̄cipio nō competūt quoniā materias facerēt precipitare in vias et opilationē iducerēt. Dicēdū q̄ ly aut teneretur cōtinuatiue et nō disunctiue. et est sensus et post. syru. acetosus simplicē cum geneliabin da acetosus de radicibus. s. duabus quia nō est ita fortiter sicut de gn. **¶** Et per hoc notat gradatiōem de debili ad forte in subti

liando et aperiēdo. Ita oportet te moderare secundūz materie grossitiem ac viscositatem maiorem aut minorem. Quis ergo poterit digestiua sic ordinare nisi casu primo in terminis posito. Et ideo ad capitulum quartum recurre: et tu elige vt exigit cōditio: post autem septimum. idest post principium et in augmēto: quia apparēte signo digestiōis Et ita exponit haliabas in hoc capitulo. cōuenit decoctio absinthij. est enim aperitiua subtiliatiua et stomachi cōfortatiua: et similiter aqua feniculi cum syr. tamen acetoso. Et in sūma vt Aueroys. 5. colliget studēdū est magis i exhibitiōe aperiētium opilationem q̄ ifrigidatiū. vnde laudatur que sunt aperitiua nō multi caloris. vt capillus ve. lupulus radix apy feniculi frāgendo eorum siccitatem cum violis liquiritia et huiusmodi: q̄ si cum his pmiscebis que membra cōfortabūt vt stomachum et epar optime. Itēz detur pluribus diebus digestiua in hac. verbi gratia. vbi i pura dantur ante euacuatiōem. quatuor vicibus siue quatuor mane: da i ista sex vsq̄ ad octo. ante detur euacuatiūz saltem eradiciūm.

¶ Et sic igrediēs complementum. quarti dico q̄ in p̄cipio minozatiue absq̄ digestiōe euacuare possumus vt dictum est: sed in eradiciōe expectare oportet digestiōnem Item in soluēdo procede vt de digestiuis de debili ad forte initium faciens a cassia veniendo vsq̄ ad turbit et ad electuaria fortia: de quibz supra quito capitulo. Attēde tamē q̄ si apparebunt signa aliqua digestiōis nō erit da re tunc solutiūm satis forte. imo videtur regulare. et hoc forte voluit Daliab. quādo in p̄cipio dabat cassiam et turbit. Item cum est debilis da medicinam fortez quia euacuatiōem humorem difficilis euacuatiōis et debilem: quia nō euacuatiōem multum in vna vice. sed in pluribus vicibz euacuet humore cuius euacuatiō querebatur. Ita q̄ melius est eaz reiterare. et similiter verificatur canon quādo egritudo est pigra longa vel materia ē composita. electuaria autem et pillule descripte supra. quito capitulo in soluēdo hāc colera: sunt bz: sz tu eas bene p̄sidera. et modera cū lenibz vt etas virtus et ipsa exigit dispositio. Et hic stes attentus in euacuādo per vias ad quā materia declinat. Iuxta illd senis. Undecūq̄ natura reperit rē. Si ad cutis p̄uoca sudorem. hec intellige seruatis canonibus in prouocatione supra in radicibus vniuersalibus. Si ad vias vrie da prouocatiua que sint mediocris et nō excellētis caliditatis et siccitatis. Si ad superiora per vomitum vt dictum ē. et sic de alijs. Cū ergo sciueris q̄ digestiō iam aduenit: tūc euacua radiciūne. s. et prouoca et nō cures de alijs. idest nō timeas hoc facere. Et in sūma dicēdū q̄ in his febribus sic compositis de materiabus grossis ante earum euacuatiōem. plus debemus expectare digestiōem: magis tamē et minus secundū materie grossitiem viscositatem rē. Secundo q̄ debes attēdere q̄ solutiūm correspondeat materie peccanti. vbi attēdas q̄ cum hac colera quādoq̄ cōmiscetur melācolia. et sicut de digestiuis dicēdū. Tertio q̄ frequētius datur et dari debent solutiua in hac quia lōga et frequētius in lōgiori. **¶** De flobotomia dicam cūz Auic. cum videris eorum vrinas grossas. s. cum rubedine quia subrubeas: tūc flebotomia: quia significat materiam in sanguine peccātem. et cum flobotomaueris nō idigebis clisteri. s. acuto: quia in eadez die nō debēt fieri due fortes euacuatiōes. vt decima tertij. de cura spūti sanguinis. tamen ante flobotomiam si natura erit sicca fac clistere lenitiū bono mane vt in radicibz vlibz.

¶ Pro cōplēdo quintum scito q̄ vt supra de pronosticis. Epar maxime debilitatur et principaliter. secundo stomachus. tertio splen. et ideo in his te oportet sollicitus esse in eorum virtutem cōfortādo. Ac prohibēdo futuram opila-

De febribus

tionem: epar enim est membrum debilis compōnis et cito relaxatur: et ideo que dantur cū febris peruenit ad .xiiij. diem: qz scz erit i declinatōe. debes dare trociscos de ros. miores: quia illos quos ponit Auic. in qnto canone. in quo rum compōne nō magis dicitur scamonea: et sunt minoris. Descriptōis quod dico quia multe ibi ponunt descriptio nes. nec ibi iuenitur rubrica de trocisc. mioribus. sunt enī ifrigidatiui et confortatiui propter stipticitatem: et ideo nō cōueniunt nisi post digestionem. cum autem prolongatur egritudo vltra tempus dictum: et incipit durare per mēsez et menses oportet vti fortioribus. et te transferas ad trocisc. de eupatorio. Nam quia in longo processu multum debili tatur epar: et quia sic debilitatum male potest a se expelle re superfluitates que in eo multiplicatur: dubitatur de su tura opilone: et permaxime quia materia peccans grossa et viscosa est: et ideo da confortatiua fortia et aperiētia. hz sunt trocisci de eupatorio: qui cum sint displicibiles eos dabis in forma pillulari: aut in syrupo acetoso et de radicibus ad des more gentilis: eupatorium: scolopendria: cuscute: squi nantum: assarum: et huiusmodi que pfortat et aperiunt opi lationes tam epatis qz splenis. Item ad extra iuuant cale facientium applicatio. et ex cōfortantibus cum oleo de spi ca cum absinthio calameto squinato et huiusmodi aperiē tibus poros: et materias facientibus transpirare: et quia in longo processu verisile est subtile esse resolutum. ideo op^o est vti calefacientibus ratione materie grosse que reman sit: que indiget calefactōe et subtiliatione forti que per fri gida minime fieri posset. vñ et si aliquo modo calefaciant maius est iuuamētum. cōsidera. Cōsimiliter oportet et sto macum cōfortare cum calidis etiam: nō tamē itensis. vñ de hic subscribam que stomacum pfortant epar: et splenē: et cum oportuerit componere possis.

Calida stomacum confortantia sunt.

Absinthius	Menta	Sariofilus
Lignuz aloes	Aromaticū ros.	Lipressus
Calamus aroma.	Tyriaca et bz.	Mastix.
Litrum	Acorus	Salvia
Salanga	Cinamomus	Sariofilatum.

Ex frigidis.

Rosa	paratum	Unum granatoz
Mirtus	Sandali	Ribes
Agrestum	Litonia	Zuccarum rosatū
Lozandrum pre	Lozallus	et huiusmodi.

Ex cōfortantibus: epar sunt: cala.

Squinantum	Salvia	Ameos
Geniculus	Eupatorium	Ilopus
Lappares	Liperus	Assarum
Absinthius.		

Ex frigidis

Acetum	Rosa	Licozea
Acetositas citri.	Agresta	Epatica
Endinia	Lerorum sanda	Ordeum
Acetosa	linum Mef.	Sandali et bz.
Branata acetosa	Sumusterre	

Ex pfortantib: splenē cala sunt.

Tamariscus	Rutha	Lapparus
Acorus	Scolopendria	Eupatorium
Lamedreos	Absinthium	Passule
Epithimus	Assarum	Salvia
Prassium		

Ex frigidis.

Acetum	Lozu cerui ystū	Mirabolani
Blitis	Lozalli	Mozum
Viola		

Que omnia posui magis gra exempli. Et tu filia cū opus

erit require suis locis. De correctōe accidētium dicat q ad sua capla recurrēduz est. vñ etiam que dicta sunt su pra de accitib^o acutaz: B loco tibi erūt magno adiuuēto.

Expeditus

De famosa qz de colera vitellina. venio ad eaz que est ex citrina: et ad minus fa mosas: et si Auic. nisi vnicuz fecerit de oibus caplin minus famosas sub famosa comprehēdēs. vñde voluit vt q dixit de famosa sufficiat de minus famosa et alia. In ea autē que est ex colera citrina. regimē dz declinare ad frigidum magis qz in vitellina et minus qz in colera pura. Itē ad hu midum minus qz in alijs. vñde et qñqz cōceditur: qd decli net ad siccū vñ stiptica et leuia in hoc casu cōcedi possunt. et hec itellige tā ex parte regiminis medicinalis qz diete. vñ de obserua canones positos in de vitellina. habes enim di gestiua et solutiua: quarto capitulo. et tu ibi. Tu tamen sem per attende eius recessum a pura.

In facta

ex colera per adustionē in seipsa obseruet regimē vtrūqz in ea qd obseruasti in ea que ex colera pura: cum magis sibi appropinquet et similes qz aliqua alia. verū oportet vt ad humidum magis declinet qz in pura. Scdo sis attentus q cum in tali adustioe pars eius in meliam trāst debes cū hoc administrare: que etiā pro parte meliaz respiciūt adustā. Et hoc in vtroqz regimi ne. Itē valet et regimē de quo ifra d^o 2^o tertia. et tu ibi.

In ea autem

que est ex colera p admixtionez me lacolie ad extra veniētis: regimē sit minus frigidū qz in pura: sed sit magis humidum. Et cōse quēter fortiores in hac fac fricationes. vbi gratia. vbi pone bas in pura in clisteribus oleū violatuz: pone in hac viola tū et cōe fil: graduādo vt videbit: et sic in singulis te regas.

Quid autem

de febre ex cinaria et prassina dicen dum sit patet ex dictis supra de ipis in pncipio capituli. Nam cum ipse sint vebementis calidi tatis: et natura quodammodo participant venenosa: et ma xime cinaria. debet regimen tendere ad frigidum et humi dum vebemēter cū rebus cordialibus habētibus et respe ctū ad venenū. et tu cōpone ex his q supra de pestilētia.

Dicebatur

de duplici tertiana que contingebat ex diuersis materiē in diuersis locis putrefactis. et tu ex datis secundū materiē peccantis exigen tiam regimen administra: et canones dictos tuo adapta p posito. Postremo hic attēde dictum Hilberti. Ingt. n. de cura duplicis tertiane. In curando autem est differen tia. Quia si sit de materis contentis extra: digerenda est potius materia per fomentationes emplastrationes aperi entia et huiusmodi. Cognoscitur autem hoc quia infirmus fatetur se habere febze in capite vel renibus vel cossis vñ alibi. Oportet ergo apponere euaporatiua: quia cum per spirit^o qui euolant per poros debet fieri digestio. Lauen dum est vt statim apponantur cōfortantia stiptica: aliter enim fieret magis indigesta materia. Hoc etiam fit quan doqz materia existente intra: quia quidam sunt qui nulla tenus per os aliquid reciperēt. Subueniēdū est ergo per appositionem exteriorē: vt accipiat calamentum pul legium menthastrum: bulliant in fortissimo vino: et super materiam febris apponantur. Vel accipe semina diureti ca vel fursur vt citius euaporet. Sic enim dispergitur ma teria et a loco euaporat. Dec ille. Et hoc apposui vt bñ con sideres in omnibus modum cure.

Quia colera

fit non pura per admixtionez diuer si flegmatis ac melancolie vt dictuz est. Ideo male reperiuntur sic simplicia cuilibet tali conse rentia. propter quod oportet te componere. et tu habuisti simplicia digestiua colere naturalis et simplicia flegmatis naturalis ac melancolie. Et ideo ad quintuz recurras ca

pitulum. et compone.

Ut verbi gratia. quando mixtio est ex colera et flegmate tenui et aquosa: et dicitur citrina. **R.** aquarum endiuie. z. i. scariole cicoree añ. z. i. absinthij feniculi añ. z. i. misce. **U**t sic ex sirup. **R.** sirupi acetosi simplicis: mellis rosati colati ana. z. i. aque endiuie. z. y. **U**el si vis magistralem. **R.** recipe endiuie scariole lactuce adiantos yfopi cicoree ana M. i. radicum feniculi. z. y. **R.** radicum apij. z. i. seminum endiuie scariole ana. z. i. fiat decoctio: et pro libra. i. **S.** decoctionis pone. z. iij. guchari et acet. z. iij. et fac longum: et breuem vt placebit. et da vt dictum est in precedenti rubrica: et aromatica cum cinamomo. **E**x solutiuis da cassie tracte. z. i. cum. z. y. turbit preparati: extrahatur cum aqua absinthij et endiuie añ. **U**el recipe electuary indi. z. i. **S.** electuary. succi rosarum. **Nicol.** z. y. cum aqua endiuie absinthij añ. z. i. **C**onfectiones et electuaria cōsimiliter compone ex calidis et frigidis. vt **R.** recipe specierum aromatici rosati descriptione gabrielis. z. i. **S.** specierum triasandalorum. z. y. Quia colera vincit in vigore guchari taberget. z. x. fiat confectio solida. **U**el cum similibus et gucharoyolato boraginato fac electuarium. **E**t ex trociscis conueniunt trocisci rosati minores. **Auic.** maxime quando iam preterit quartusdecimus dies vel circa: habentes intentiones vt in canonibus est expressum. **C**onfessiones ex oleis cōmisce calida dicenda in flegmatica cum frigidis iam dictis: et fac unctiones cerotaria et huiusmodi secundum exigentiam membrorum. Pro quibus etiam ad propria te reducas capitula. Et hoc **Auicenna** in euacuatione talis materie laudat scamoneaz et turbit. Et nota qd erat orientalis: vt supra de tertiana pura.

Quod si fuerit ex colera vitellina cōsimiliter dic de simplicibus. **E**x compositis vero **R.** recipe sirupi acetosi simplicis z. i. **S.** mellis rosati colati. z. y. aque endiuie feniculi añ. z. i. **S.** **E**x magistralibus. **R.** recipe radicem feniculi sparagi añ. z. i. scolopendrie endiuie scariole cicoree añ. M. i. absinthij. M. v. liquiritie passularum añ. z. i. seminis endiuie scariole assari ana. z. y. fiat decoctio: de qua. **R.** recipe libram. i. **S.** guchari taberget. z. iij. acet. z. y. **U**t si quillitici si magis vis incidere. et hoc in processu. z. iij. fiat siru. longus aut breuis et detur vt supra de tertiana pura cum aquis appropriatis aut sine aquis vt ibi. Item procede deinde ad acetosos cōpositos. **E**x solutiuis conuenit. **R.** recipe diascinon. vel electuary indi. z. y. **S.** electuary. succi ros. z. i. **S.** vel cassie vel diaprunis vel manne. z. i. turbit. gummosi preparati. z. y. vel agarici tantundem. et in hoc capitulo **Auic.** laudat scamoneam turbit et agaricum. **P**illulas et alia habes supra qd ro capitulo. **U**aleat et reubarbarum in substantia et in infusione datum. Et bene tibi sit memorie propter egritudinem esse cronica: te oportere pcedere de debili ad forte: et sepe replicare. **E**x trocisc. maxime commendat **Auic.** in hoc capitulo trociscos de eupatorio. et de ipsis dictū est. **E**x confectiōibus **R.** recipe specierum dyarodon abbatis vel triasandali. z. iij. specierum aromatici ros. gabrielis. z. i. **S.** guchari. z. iij. fiat confectio de qua accipiat ante cibum pro boram vnum modicellum. z. iij. et post bibat parum vini aromatici optime limphati vel electuarium confice ex gucharoyoluglossato violato ana. z. iij. rosarum rosmarini añ. z. y. manuxpi perlati. z. i. **S.** specierum electuary. z. i. et de ipso plus aut minus pone scdm qd vides eam plus aut minus a pura distare: vt dictum est.

Quod si fuerit nō pura per admixtionem melancolie in se genite per aduersionem. tunc simplicia videantur que confecti sunt colere pure et melancolie: et ex illis aggrega. vt verbi gratia magistraliter. **R.** florum violarum boraginis buglose ros. rub. endiuie scariole lactuce añ. M. i. seminum fri-

gidorum maiorum scolopendrie succi boraginis succi pormozum rodolentium acetosorum añ. z. iij. sumiterre. z. iij. **S.** buliant in lib. vi. aque ad consumptionem tertie partis et cum lib. y. guchari fiat sy. cum. z. iij. acet. squillitici. et clarificetur et detur de eo plus et minus secundum longitudinem vel breuitatem vt supra. **U**el recipe ex cōpositis syr. violati. z. i. sy. de fumoterre. z. y. aque buglose. z. y. aque sumitere. z. i. misce. **E**x solutiuis. **R.** reubarbari elect. z. i. **S.** spice gra. v. infunde in aqua lactis: et modico vini albi steter. qd per horas octo in infusione: deinde exprime: cui expressioni addatur cassie vel manne. z. i. et electuary hamec. z. i. extrahatur cassia cum aqua sumiterre boraginis endiuie añ. **P**illulas et alia habes quinto capitulo. **C**onfectiones et electuaria fabrica. vt verbi gratia. **R.** recipe specierum electuary de gemmis. z. i. triasandalorum vel diarodon abbatis. z. y. **S.** guchari albissimi. z. x. **U**t recipe letificatis **Almansor.** specierum triasandalorum manuspi perlati: et cū succaro boraginato vel buglossato violato fac electuarium: et vt supra folijs auri cooperiatur pro nobilibus. **U**nciones modo ex modo dato fabrica vt opus est commiscendo olea calida cum frigidis. de quibus in de colerica pura: et infra de flegmatica et de quartana. Ita qd attende inflammationem et aduersionem. Et si videbitur epithimare epar vel cor: te reducas supra ad ea que de febre pestilentiali. vbi epithimata tuo proposito inuenies.

Quod si fuerit non naturalis per admixtionem colere nigre ab extra venientis. cōsimiliter operare ex parte simplicium vt verbi gratia. **R.** recipe mellisse scolopendrie endiuie scariole florum boraginis buglose violarum añ. M. i. radicū feniculi petrosilini añ. z. i. **S.** lig. ros. passularum añ. z. i. fiat decoctio: et cum libra vna decoctionis ponantur. z. iij. guchari et z. y. acet. et fiat sirupus longus aut breuis vt dictus ē. **U**el **R.** recipe sirupi violati acetosati. z. i. de fumoterre. z. y. aque scolopendrie buglose añ. z. i. **S.** De solutio **R.** recipe cassie aut manne. z. i. diascene. z. y. vel electuary hamec. z. y. **S.** cū ags dictis da et. **C**onfectiones ordina et electuarium vt in precedenti et in alijs similiter per omnia. et tu cōsidera ea. **De tertiana continua.** **Rubrica.** **III.**

Tertiana continua est febris continua ex materia colerica ad intra venas putrescente in locis a membris principalibus et proprie a corde remotis secundum plurimum contingens. cuius est de tertio in tertium manifestam facere excrementum. Dicitur ex materia et. qd ex omni tali indifferenter fieri contingit. Dicitur ad intra et. et secundum plurimum. quia nō inconuenit qd fiat a materia extra venas: vt in rubrica sequenti. Dicitur a membris et. quia in hoc differt a causone: qui fit ex materia propinqua principalibus et cordi specialiter. Dicitur cuius. quia secundo differt ab ipso causone in quo nō apparet manifesta excrementum.

De signis demonstratiuis dicatur summam. **A**b excrementibus primo: quia yrina eius est intensa valde subtilis substantie rubea vel subrufa cum liuiditate quadam. **S**ilr egestionis. Item in ea nisi i die cretica sudor apparet. **A** substantialiter inherentibus Quia caliditas sentitur acutior mordicatio. **A** qualitate mutata. facies citrinior. Similiter oculi lingua cum asperitate et quandoq; cum nigredine. **A** ab actione lesa nō incipit cum rigore neq; cum horripilatione: sed cum quodaz tipo siue frigore extremitatum priuatiuo et leni. est sitis intensa. pulsus velox et spissus cum diuersitate quadaz et expiratio maior. Et in summa signa in hac sunt intensiora atq; fortiora qd in interpolata. et tu applica secundum gadum intensiorem. que dicta sunt de tertiana nota.

De febribus

De signis pronosticis De eis dicet simul cum his q̄
que de causone et tu ibi.

Canones Et accedens ad curam dico q̄ licet simi-
les sint intentiones habende in cura ter-
tiane interpolate et continue. tamen cura continue differt
a cura interpolate in modo approximationis et gradu rez
illas intentiones complementum. Et ante q̄ illas ponam
differentias. Scito q̄ magis sollicitus esse debes in cura
huius continue q̄ interpolate. quoniam materia continue
est in quantitate maior et in qualitate deterior. et magis ti-
morosa q̄ interpolate. Et licet sit materia una specie: ex his
primis si vis cape differentiam. Secunda: quia dieta de-
bet esse subtilior in continua propter virtutem magis oppri-
mi a materia morbi ne impediatur digestio. Item quia est
maior quantitas vt dictum est. Item leuitas accidentium
maior. Tertia: q̄ dieta debet magis declinare ad frigi-
dum. quia continue materia ad cor effumat: et ponit ipsum
in calefacto esse. Et hic nota verba Rasii in diuisionibus
intende in extinguendo quantum potes: cum exhibitione
aque cucurbitæ. Et subdit: et non prohibeatur in hac febre
quin sumat eger aqua frigidam cuius vult. Et in summa dicit
q̄ licet tardet crisi: tamen est securius sic facere. et q̄ exper-
tus est vtriusque viam: et inuenit hanc securiorem: et multo pau-
ciores mortui sunt. Et subdit: dimittere extinctionem est
dimittere egrum proculdubio ad mortem appropinquare
Et hanc viam secutus est Lermisonus noster. Quidam di-
cunt Rasii hoc intellexisse magis in cura causonidis. Et co-
sequenter dicatur de alijs rebus non naturalibus. vt q̄ ges-
est puenientior motu. et q̄ non debet irasci. et breuiter ex ipsis
timere supercalefactionem amplius q̄ in interpolate.

Quarta q̄ in hac debemus magis intendere digestionem vt
Aui. et hoc dupliciter. Primo quia materia continuarum
non est apta ita faciliter educi per pharmacum sicut interpo-
latarum. Et causa: q̄ materie continue sunt disseminate per
venas magnas et paruas per vniuersum corpus. Sunt ita-
q̄ he materie multum remote a vvis ductuum. In interpo-
lata autem materie continetur extra venas in carne aut cu-
te vt supra. aut in venis magnis et in faucibus earum in locis
ppinquis expulsionem. quoniam non videtur verisimile q̄
ita cito posset materia interpolate in principio paroxysmi mo-
ueri ad extra venas super membra sensibilia: nisi ipsa esset
in faucibus venarum magnarum locis expulsionis propin-
quarum: imaginabile tamen est q̄ ipsa contineri possit in
venis multum remotis. Et forte hoc aliquando contingit li-
cet rarissime: q̄ signo potest comprehendere: vt cuius videris fe-
brientem interpolate icurrere febrem: et ante aduentum ei-
erit cum signis halmelileti per longum tempus. vt per ho-
ram et plus anteq̄. s. veniat rigor: ita q̄ non accadat hoc ex
materie tarditate. et ideo bene considera. Et ex isto cogno-
sce q̄ bene operantur qui dant omni sero vnam pillulam
in his continuis ante apparitionem signorum manifeste di-
gestionis. plus enim ledunt vt p̄: sed apparentibus signis
manifeste digestionis: nā tunc omni die digerere pueniet: et b̄
consistente virtute. Secundo q̄ materia tam antece-
dens q̄ coniuncta ipsius continue in venis est et rema-
net. sed interpolate antecedens est in venis aut extra: sed
eius coniuncta ad extra etiam in continuis requiritur equa-
tio materie: et eius separatio ab alijs humoribus: non peccā-
tibus: in interpolatis autem sola equatio. virtuti itaq̄ diffi-
cilis est complere illa duo q̄ alterum tantum. et tu consi-
dera. quia locus est speculationis. Item ad opus practicum
debes esse intentus plus digestionem dando digestiui plu-
ribus vicibus in die aut in maiori dosi: aut pluribus dieb̄
vt dictum est. Quinta q̄ in hac debes esse itēus plus p-
uocationi. et cā: q̄ dato q̄ scōz plurimū mā continuari sit in

venis magnis: in quibus est maior cōmunitas ad vias vri-
ne. licet et mā interpolate etiam possit esse in eisde. tñ q̄ in
continua colerica fit maior infectio feri siue aquositate san-
guinis: ad cuius finale educationem opz puocationi magis in-
tendere. et per viam sudoris et per viam vrine. et hoc cū plu-
rimo vsu aque ordeii. et semini cōmuniū frigidorū. vt supra
in radicibus vlibus. Sexta q̄ in hac magis itēdimus
ad lenitionē v̄tris ppter maiorem v̄tris siccitatē: et maio-
rem timorem frenesis. et minus ad vsuz medicine solutiue
ante digestionē. et hoc regulariter: q̄ coacte cōtingeret op-
positum. et causa est iā dicta p parte. et q̄ virtus ē debilior
in cōtinuis in tolerādo ipressionē malam farmaciynde to-
lerantia farmaci debet virtuti pportionari. Itēz et habili-
tas m̄e. et Aui. et nō vtatur nisi clisteribus lenib̄. Septima differētia. qm vomitus est magis puocandus. et ma-
gis iuuatius in interpolate. Octaua. q̄ vbi sit de flobor-
tomia idicatio magis cōuenit in continua: de qua infra in
de quotidiana. Et in summa cōtinua idiget subtiliori regimi-
ne magis ifrigidatiuo digestiui minus calido et pluries re-
plicato cōtinuato que magis. clisteris minus acutis et ma-
gis lenitiuis: et similiter solutiuis. maiori puocationi vrine
et maiori extinctione: q̄ sibi ppar interpolate. Et pro senita-
te accidētū recurre ad ea que de acutis et p alijs etiaz: qm
acuta est. Quantum differat ex pte cure ipsa ab interpolate
iam manifestū est: q̄ itensiora frigida ppetunt. Et ideo ex
capitulo. Et de pestilentia elige tu frigidiora ex parte dige-
stiuorum solutiuiorum. trocisco. confectionum. electuariorū.
unctionum. epithimatum et huiusmodi. Et in fine
huius totius capituli addam aliqua que a proprietate spe-
cifica ponunt ab auctoribus omnē curare tertianam: q̄ et
ego nolo despicere. et hoc si prius rememorabo q̄ rubea
troscata Nicol. ante horam accessionis cum aqua rosa.
data ad modum auellane: et naribus et pulsibus inunctis
ex ea sanat. Item trisera saracenica eiusdem data vt di-
ctum est. Aui. secundo casu. capitulo. de aranea inquit.
dixerunt quidam q̄ tela aranee quādo miscetur qbusdaz
emplastris et ponitur super frontem et timporaz: febrem sa-
nat tertianam. Et extimauerunt quidam q̄ tela speciei cu-
ius tela ē spissa alba quando stringitur in cute eius. et suspē-
ditur super collum aut adiutorium: sanat febrem tertianā
Et quidam vt varignana accipiunt plures araneas: et illas
coctas cum oleo lucerne: et tritas ante paroxysmum appli-
cant timporibus pulsui brachiorū: et optime tollunt tertianā.
digesta tñ p̄ mā. Tres radices berberis cū trib̄
folijs eius in aqua dissolute ante accessionē date curāt eā.
Plinius. 25. Dicif vt habens tertianā in potu sumat tria
ex folijs eius aut tria ex granis ipsius et alterabūtur circui

Capitulum. XIII. De causone. Aui. et cā.

Auson est febris cōtinua pportiona-
lis de colera nālī aut flāte sal-
so putrefactis in venis corporis toti: aut in mē-
bris nobilib̄ cordi p̄p̄is cū vebemētia ac-
cidētū et icēdio. et plimū p̄p̄is. Dī p-
portional: q̄ nō ē v̄: et p̄p̄e p̄clusa. q̄ dato q̄
ab egro v̄ medico exerecētia nō p̄cipiatur
rōe loci: tñ de 3^o in 3^o ex nā hūoris motū h̄z. Dī de colā
nālī qm nō v̄ q̄ ab inālī cārī possit. Nā p̄ ex citrina fieri n̄
v̄: q̄ nō reperit in locis p̄p̄is cordi: neq̄ in eis multiplicat̄
v̄: nō implicat q̄ in eo loco multiplicet: et sic q̄ eā causet vt
videtur velle ysaac et viaticus. hāc vocat causon nō mul-
ti feruoris. Sed dicebatur secundum plurimū. imo dici-
tur consequenter q̄ si contingat coleram citrinā multipli-
cari in toto et putrefieri: nō causabit causonē: q̄ nunq̄ per-

ueniet ad incēdiū: et calorē similē incēdio causonis: et tu cōsidera. In cura autē ē dīa ex parte intēsi et remissi: et nō aliter neq; a vitellina neq; a colera minoris fame p admixtionē extranei pp ipsas nō posse puenire ad incēdiū tale quale facit causon propter earum grossiciem. Nam vapores earum grossi sunt non potentes venire ad eam igneitatē: ad quam sumi colere naturalis. De colera innaturali per adustionē i se: de qua dicebat q cura ei? erat sicut cura pure. Dicēdū pmo q i locis iaz dictis nō multiplicat. Qd si multiplicaret dicēdum vt de citrina. Sed dices ēne flegma falsū calidius hac colera: Et videtur q non: q i flegmate falso ē aliquid flegmatis remittētis colere acuitatē: et illa adustio vī facere ad igneitatē. Ista discussio ptinet ad capitulū d humoribus. vbi est vidēdum quomodo se hnt hi humores rōne intēsiōnis et remissionis: et tu cōsidera. ¶ Dicit a flegmate falso. vñ Auic. et nō fit flegma falsū sicut sciūsti ex quo supple causet causon nisi ex aquositate flegmatis cū colera acuta. Est ergo colera q putrefit: que. s. ē ps flegmatis falsi: aquositas pmixta aquositati plurime. i. colera humoralis: et nō p adustionē genita: quasi velit q colera sit multa: tamē frigida aquosa: et fluxibilis per flegmatis aquosam admixtionē. Ex quo inferit q nō fit causon a flegmate falso p adustionē flegmatis genito. quoniā tale est remissius: pmo pp cineritatē in ipso ex adustione remanētē. vī expone cum colera acuta. i. cum humore acuto: siue sit colera: siue ps flegmatis adusta: et sic contingit causonē ex ambobus causari. S; quid dicemus quoniā in flegmate falso aquositas vincit in quātitate: et remanet in toto forma flegmatis. In colera aut citrina remanet forma colere. q vī qd calidior sit citrina ipso flegmate falso. Si ergo flegma falsum facit causonē: a fortiori et citrina. Itē colera adueniēs flegmati nō tollit formā flegmatis: et flegma adueniēs colere citrine non tollit formam colere: s; forma colere limitat pro eē suo in mā intensiore gradū caliditatis q; forma flegmatis. ergo cōsidera: q hic ē locus speculationis. Et oportet pro hīste recurrere ad capitulum allegatum: et tu ibi. Tamē dicēdum qd flegma falsū magis reperit in locis ppinquis cordi: eo q ibi repit magis colera nālis: q in venis pulmonis cum sanguine colerico nutriatur: et in eisdem flegma plurimū cū cōplexione accidētali sit humidū. ¶ Ex his quidam distinxerunt: et est distinctio cōmunis q causon est duplex. verus q ē a colera: et Auicē. ē causon flegmatica. Alij aliter. Causon triplex. purus. non purus. non verus. Purus a colera pura. nō purus a colera nō pura: q citrina. nō verus a flegmate. cōsidera. Dicit putrefactis. qm vt Auic. cā i eo ē multitudo putredinis. Verū estimauerūt qdā q a colera nāli sua peccāte quātitate: et non p putrefactionē possit febris cāri causon dicta. de quozū numero fuit Gordoniū. S; de isto dictū fuit in de synocis. hoc tñ cōiter nō tenet: et dictionē i se nō includit: et vt allegato loco visus ē Auerror. hoc contingere posse. ¶ Dicit i venis totius. q dato q ppe causon fiat: cū mā i locis nobilib; cordi ppings: q i illis colera ipsa p appropinquationē cordi magnā inducit inflātionē ac accidētū prauitatē magnā: et multo maiore q q i locis remotiorib; pp qd a tertiana ptnua differat ut supra. tñ nō icōuenit q aliqui i venis toti? accidit colere multe putrefactio: ad quā seqt causon: vt Gal. 4. regiminis acutoz. cōmēto pmo. vey hoc eē raro: s; fm plurimū fit qm putrefit i locis ppings dictis. Et iō dixit Auic. aut i venis q sequit ptes cordis ppe. Et iō nō credo q ppe possit causon ex ptafina et eruginosa fieri: vt supra d tertiana nō pura: et tu ibi. Membra aut nobilia sunt

vt os stomachi. epar. pulmo. Vñ i venis hoz aut ppings hec colera putrefacta causonē fac. ¶ Dicit cū vebemētia. nā accidētia causone sūt fortissima: vt statim de signis: et maxie i respectu cōtinue aut interpolate. Et super oia ē istis vebemētissima. Et iō dictū ē causon a cauma te: qd interpretat icēdiū: siue febris icēsiua: siue arsiua: siue adurēs. nā i ea apparet lingue asperitas cū nigredine vt infra. ¶ Dicit s; plurimū: q et vt tactū ē ab alia colera cāri pōt q nāli: et de alyis: vt ē expressus. Itē et aliqñ contingit ipsū cāri extra venas in loco cordi ppinquo.

Cause. De causis aut dicat q aliqui qs de sinocha trāsit i causonide: vt supra: qm. s. a pmo non fit recta cura: et adurit sanguis: vt maxia ps ei? i colera cōuertat. ideoq; bñ cōsidera. ¶ Ex causis aut pmitiuis dicat q accidit ex inordinato regimine: et vsu reze calefactiū et exiccatiū: et colera nāle multiplicatiū: vt supra d tertiana pura: et inflāmatiū eā: vt sūt vsus vini vinosi: carniū salitaz: et alioz inflāmabiliū. exercitiū forte. ars fabri lis: et h; q calefaciūt et exiccāt. balneū calidū exiccatiū. ira furor: et h; vt supra de tertiana pura. Et adiūnat ad hoc etas cōplexio. itē regio frigida: vt Arist. i. 4. pblema tum. tertio pblemate. Et cā q frigus regiōis reperit caliditatē ad intra: q sic intus fortificata febrez causat fortiorē. In calida aut secus: q exalat siue respirat mā nā adiuta. Ex quo alig practicātes accipiūt q i causone exteriorib; in frigidatis iteriora calēt magis. Et lz ita fit tñ fm plurimū catur i estate et pstitutionibus calidis et siccis: vt quarto regiminis acutoz. ¶ Corpora aut causoni magis disposita sūt iuuenes pmo: qm in eis magis ē aptus humor multiplicari causonē faciēs. scdo pueri. tertio infantes: qbus accidit pfunditas somni. qm; pp eleuationē vaporū ad caput cū sit multū humidū. De senibus vō dicat: q lz iuuenes sint magis apti. tñ alyis paribus plus accidit pms senibus: et maxie in pncipio senectutis: vt iō. continētis: qm in eo tpe adhuc multiplicat multū de colera in eis: et cū hoc ex iuuetute ē in eis colera reseruata: et vñ in eis ē debiliōz. vñ i iuuenib; ē fortis ad resistēdū. et iō cōsidera: q locus ē speculationis. Et hoc videt velle Ypo. tertio aphōrū aphorismo. 3. i. Ultra vō hāc etatē: d quo i pnosticis. De vltimis vō senib; dicat q pax accidit eis: q in talibus nō multiplicat colera nisi ex forti cā: etate multū priate. Qd si accidat peunt cōcurrēte debilitate vtutis eoz. Et credo q Rasis. xvi. cōtinētis dū dixit: et maxie i puero voluerit q etiā i pmo senio vsus declinationē eius sit dicēdū sicut de vltimis senibus. cū finis vñius sapiat nām pncipij alterius. Dic caderēt multe speculationes: vt supra in capitulo de pparatiōe: et tu illas psequere cū speculari volueris.

Signa demōstratiua. Licet signa tertiane pure sūt signa causonidis. ab ea tamē dīa sunt secundum intēsum. qm in causonide sūt intēsiōra. et sic suffice ret eoz doctrina. Vey vt ducē psequar ea describā: qui bus apparebit satis apta dīa: suans ordinem: vt supra. ¶ Ab exeūte mutato. Urina ē rubicūda tenuis incensa lucēs et scintillās vt ignis in supficie liuēs: aut nigrescēs qm; ex forti incēdio: et hoc cōiter apparet. cōtingit tamē quādoq; in pncipio q vñna sit cruda pp multitudinem opilationis. quādoq; liuēs turbida pp multitudinē putrefactionis. Similiter e gestiones sunt multū tincte: et in hac nō apparet sudor nisi apud crifum Auic. Spūrum aut erit amax aut falsum. ¶ A substātialiter inherenti bus: q ab infirmo iudicat maiorem caliditatem esse in interioribus q i exterioribus: vey ad tactūz compendit caliditas itēsa valde: et ē maior q i tertianis alyis tā ad itra q ad extra. Qd si dicat mā in causonide ē clausa

De febribus

nō pueniēs cū sua caliditate ita ad exteriora sicut i tertiāna. ergo cōsidera. Et i vō alijs paribz icēdiū ē maius sicut cetera accidētia. Alīquitate mutata. nā i facie apparet citrinitas: et inflāmatio magna ē in oculis. lingua est aspera valde pp siccitatē fortē: et apparet citrina pmo. deinde pcedēte adustione denigrat. Labia silt qñq; denigrātur. oris amaritudo: et nariū siccitas. ¶ Ab actiōe lesa. pulsus ē magnus velox: et frequēs cū duritie: et his differētijs p̄tinuās qñq; semp eodē modo pp ipsas a pncipio eius vsq; ad finē eē sic p̄tinuā: vt vidēt sicut omotena. Et qdā nō bene distinguētēs frequēter eā omotena iudicāt. Sitis vebemētia: et hoc vī eē qñq; sicut p̄puz signū in ea. vñ quarto collz. Sitis fortis p̄mū signum est huius febris. Et bz hoc signū veritatē: nisi accadat tussis parua. s. pueniēs ex hūiditate dissoluta p fortē caliditatem: q̄ veniens ad carnes glādosas gule siue faucū: et ad pulmonē siue pres ei⁹ ipsā remittat. Et hoc voluit Ypo. quarto aphōrū aphōrismo. 54. Quibuscūq; tussis sicce et modice puocate in febrib⁹ vrentib⁹. i. causonib⁹ nō valde sitientes sunt. Et dī parua: qz magna ex forti motu p̄tū induceret. Dicif pueniēs: qñq; si ab ipso humore p̄cantē: aut a medico puocata eēt exhibitione acetosorū: nō remitteret sitis ex ea vt pz. plixus sui pp bonorem signi. Instātia vigiliariū pp siccitatē: tñ aliqñ i infantibus pp eleuationē multorū vaporū ad caput accidit p̄funditas somni. qdōq; intellige de oib⁹ his q̄ sunt in etate adolefcentie pp ipsos abūdare multa hūiditate: et quāto natiuitati p̄p̄quiores tāto magis in somno profundātur. Itē accidit eis alienatio frenesis et h̄. colera ponēte malā cōplexionē i cerebro ex ei⁹ effumatiōe. Item igetudo magna: nec in vno loco pmanere possunt. angustiat. vebemēs caput dolor ac fortis et timpoz: et applanatio ipsorum pp caliditatē resoluētē. pulsatio arteriarū ipsarū. Itē et dolor oculorū acutus et instabilitas eorū: et p̄fundatio ipsorū. Itē cordis tremor: nausea vel vomitus: tussis sicca. Et qñq; ista signa sunt multū intēsa declarāt locum materie: vt tremor cordis locū ei multū p̄p̄quū. et sic de alijs. Verū cū his addas alia: vt qz cū fuerit in venis pulmonis p̄ter tussim. Et accidit sitis: q̄ magis remittit aere frigido q̄ potu. Itē i pectore p̄cipit cauma magnā lingua ē siccissima. Cōsilt discurre p accidētia q̄ eueniūt mā existēte i venis oris stomaci propings: et sic de epate suo mō specularē. Itē ossiū p̄fractio vel labor siue lassitudo: q̄ p̄cedit a mordicatiōe hūorū: quoz aliq̄ ps ad extremitates lacertorū: q̄ sūt circa ossa: transmittit: q̄ si ad musculos circa cutim mitteret rigore faceret: et ista cōfractio. i. lassitudo leuior q̄ in alijs. s. tertianis: qz dato q̄ sit maioris caliditatis. tñ qz paucos et subtiles ac facile resolutibiles vapores ad mēbra trāsmittit. hinc nō sic ea grauat et ledit: et nō ē in eo rigor: nec horripilatio vel tremor nisi apud crissim. vñ 4. aphor. De causone habito rigor supueniēs soluit egritudinē. Et 4. aphor. Quib⁹ in causonide tremores fiunt: vt statim de p̄nosticis. Et ē occultatio temporū vel tepoz vel typoz. s. manifestorū vt i tertiāna p̄tinua. Qz si. x. Alimāso. dicat. vna die causonē fieri validiorē. Expone causonē. i. p̄tinuā tertianā. Verum vt supra. de sinocha in auroza ē in ea remissio aeris frigiditate p̄tingēs. Itē vētris subductio: vt q̄rto regiminis acutoz. Qui vt Hal. i q̄rto ē aut cibalis: si cib⁹ corūp̄t p̄sentia humoris corūp̄tis: aut kilosus si mā fuerit in epate: et nō ē humoralis. Itē subdit Ypo. extremitatum frigiditas et verificat Hal. de puatina. positua aut indicat piculositatē et mortē. Itē qñq; accidit fluxus sanguinis nariū sinthōaticus. s. et nō creticus. ¶ Postremo p̄nūc scito. Qz si causon erit d̄ flegmate salso oia accidētia

erūt remissiora: et alia p̄icularia attestabunt magis flegmati. vñ affligit decē et octo horis: et aliquo mō vt iterpolare horis sex. Itē hora flegmatis plus molestat. Et silt suo mō de alijs dicat. nā et verū inter tertiā et nonas magis. cōsidera. Et qd̄ dictū fuit de occultatiōe tepozum maxie de vero verificat. Et ad hec oia adiunat etas. cōplexio. regimē p̄teritum. regio et h̄: que omnia bene considerabis.

P̄nostica. Causon adueniēs i hieme alijs p̄bus deterior. ¶ Causon ab initio vsq; ad finē piculosa est. ¶ Cū accidit decrepitis p̄mit: qz ab incēdio resoluūt: vt supra. Adueniēs pueris leuior q̄ in iuuenib⁹: eo qz pueri h̄nt plus de humido resistenti et nō p̄mittit febrē ad tātū gradū caloris eleuari ad quā in iuuenib⁹. ¶ Qz causon i eis acciderit tāti grad⁹ q̄nti ē iuuenibus: esset piculosior in eis: qz argueret magnā cōsumptionē sui humidi resistentis: et inflāmationē siue cōploni nō pueniētē: et ex p̄sequēti fortē cām: et v̄tus in eis debilioz. iō causon facta ex flegmate salso ē d̄terior ea q̄ est in colera. nō qd̄ rōne accidētiū verificat: sed qz ē lōgior et cure difficilioris. male aut sustinet nā lōgū morbū seuū et difficilē: imo prius deficit. ¶ Causon citi⁹ terminat q̄ v̄tus nō p̄t tāto tpe durare. et iō ē p̄peracuta. vnde Hilbertus. est acutissima pp intēsiōnē colere vicinitatē materie putride cordi. cōculcationē ei⁹ in venis minutū. ¶ Propter qd̄ siue appareat i pncipio signa bona vel mala: terminabit i p̄ma q̄rta vel infra. et aliqñ extēdit ad septimū. hūc tñ nūq; trāscēdit nisi ad aliā p̄uertat. nā enī nō patit simul p̄lixitatē et accidētiū acuitatē. Itē pp p̄pingtatē materie eius ad coroz necessariū cito terminari. Terminat at causon qñq; fluxu sanguinis nariū. qñq; sudore. qñq; fluxu ventris. qñq; vomitu. qñq; p̄ apoplema in loco aliquo emūctorioz factoz: hoc est rarissimū: maxie in vō. In noto aut siue nō vō cōtingit frequēter apostema in ei⁹ crisi fieri supra: aut infra p̄m qz mā cōtinet in locis sup̄ dyasfragma: aut infra. et iō vt supra: locus materie egritudinis bene cōsidera: qz tūc melius iudicabis de eius crisi p̄ supius aut inferius fiēda. Urina p̄rurbata spissa linēs in causone eueniēs strāguriā significat futurā. nā resolutis et euaporatis p̄ribz subtilib⁹ p̄ caliditatē terrestres remanētēs: sua grossicie meat⁹ opilat. ¶ Signa in causone bona sūt sensuū et v̄tutū bonitas. corporis leuitas. calor febrilis i toto eq̄lis. sp̄s nō ipeditus bonitas appetitus: et tria his sunt mala. ¶ A causone habito rigore supueniētē solutio fit. 4. aphorū. et maxime qñ ē magn⁹. qñ qñ ē diminutus et puus: aut qz incipit: de inde cessat. signū qz nā nō fuit potēs expellere ad cōplemētū māz ad eē. ¶ Si in causonide maxie mā existente i venis p̄pings ori stomaci nō aderit sitis: malū: qz significat v̄tutē sensitiuā iā destructā eē. Et Hal. p̄i. terapētica. ¶ Si p̄tingit frō existēte aere fortē causones hinc laborātē: pauca i eo salutis spes habēda ē. Si vero neq; digonīs signa: neq; v̄tutē fortē hēre videat: saluari hunc impossibile est. ¶ Rigor i causone: magis p̄tingit q̄ i tertiāna p̄tinua. qñ ei⁹ mā ē subtilior: magis v̄tutē stimulat: et nō sic i venis magnis: et p̄ totū sparsa. Cuius d̄rium de p̄tinua tertiana. ¶ In initio morbi rigor: gutte sanguinis p̄nares maxie in secūdo: singultus: dolor in viscērib⁹. hec oia timorē iferūt. tertio p̄ategni. ¶ Sudor frigid⁹ si i q̄rta die appareat: aut lōgitudinē: aut mortē in sexta die significat. ¶ Quā sanguis e nari⁹ fluit: tunc nō accidit rigor. significat enim māz facientez causonē esse ad intra venas sanguini mixtā. Et quādo accidit rigor ostēdit mām extra vasa membris sensibilibus vici-

nam. Ita q' qñ accidit vñ. non accidit aliud. Qz si pñ-
gat vtraq' simul fieri: erit malū signum. qñ significabit
māz occupare intus & extra & p totū. ¶ Quando infanti-
bus accidet caufon: tūc abhorrebūt mamillā. qñ lac in
stomaco eoz corrūpet & acetosabit: & maxie quozuz sto-
maci ad frigidū & hūidū declinabūt. ¶ Si yctericia in
caufone venit ante septimū deo comēdāus ē eger. Hor
donius. ¶ Exi. cōtinētis. Rigor post signa digestionis
crisim bonam denunciat. Qz si apparuerit in principio
ante signa digōnis malū. ¶ Frigiditas extremitatū cū
viriditate & luiditate significat mortē. ¶ Si accidat ru-
bedo in facie & oculis cū ponderoso eloquio & horribili:
in eodē die moriet. ¶ Et breuiter horz signoz quedam
signant timorē: qdā mortē: qdā salutē & crisiz. Exēpla po-
nā discurredo p ipsa. Exēplū primoz. caliditas intēsa cū
estuatiōe magna. siti vehemētī. instātia vigiliāz. mētis
alienatio. mutatio coloris faciei cū limositate dentium.
vomitus. egōnes colerice rubee. nullū apparēs signum
digōnis in vrina. desperatio infirmi de sua salute. puatio
sudoris gutte sanguis e narib' aliqñ & interpolate apparē-
tes. febre pur pñue adhuc inualefcēte. de infirmo vt di-
cutz ē dubitādū. ¶ Exēplū scōz. Si bis apparētibus
adiugant' pstratio appetit' & pulsus debilitas: & diuersi-
tas anhelit'. ingetudo vt i vno loco manere nō possit: & i
die nō cretica apparet fluxus sanguis nariū: & interdum
sudore frigidō sudat: & subito supuenit tussis: q cito occul-
tat' friditas pñua extremitatū. puatio digōnis i vrina.
tornatilitas faciei: & ante septimū sit yctericia. Bis vel
plurib' apparētib': infirmū piturū denūcia. Qz si cūz bis
aderūt lachryme ac ozegmō: scias ipm de pñmo mori-
turū. ¶ Exēplū tertioz. si febris fuit mitis. appetit' nō
nimis pstratus. mens illesa. sōnus getus. statio i vno lo-
co. nec faciei color multū mutatus. Si apparuit vestigiū
digōnis i qrtā: & ante. nā i qrtā apparēs expecta crisiz in
septima. sudore fluxu vētris: vt dictū ē. Et cōsilt' discū-
re p pñū signoz maloz. Et hec oia adaptari debēt i pro-
nosticis de acutis perpacutis &c.

¶ Postremo. Scito q' Aui. allegat aphm qrtē pticule.
Quibus i caufonide tremores fiūt. Hal. condēnat apho-
risimū. sed Aui. videt eū vificare fm modū suū: qz dicit
resoluit ab eo tremorē. Nā posito q' aliqs hēat tremorē
ex multa humiditate cerebri. deinde icurrat caufonem.
deinde supueniat alienatio mētis pp multitudinē vapo-
rū eleuatoz a mā caufonis. tūc illi: cūz calidi sint & sicci:
exiccabūt humiditatē illā: & sic curabit' tremor. Et de B
Aui. secūda tertū de tremore. Et hz hoc itelligi de alie-
natiōe leni: & nō pñmata. qñ fortis & pñmata ē nō mi-
nus piculosa q' caufon. d q vificat' dictū Hal. aphorismū
cōdēnat. Ita q' forte & debile tollit apparētē pñdictōez
Nā vt apparet Hal. intelligit de tremore & alienatione
cōsequētib' ad mordicationē materie q ad cerebriū ascē-
dit & mordicādo fac' tremorē: & apostemādo alienationē
Aui. vō de eo ex humiditate cerebri: & alienatiōe facta
a vaporibus siccis & acutis. Et de caufone hēs. xxij. ter-
tie. 58. qrtē. & 26. septe. pro quibus & alyz recurre su-
pra tertio capitulo.

Canones. Primus. q' cura hui' ē sic cura tertia/
ne pure & maxie pñue: & hoc de vō. de
nō vō aut dicit q' cura ei' ē similis cure tertiane nō pu-
re. differūt tñ fm intensūz & remissūz he cure: qz intēfio-
ra frā i caufone pñuēt. ¶ Secūd'. q' cum sit ab initio
sui vsq' ad finē piculosa vt supra: nō debes i pñ negligē-
te: s; maxia cū diligētia curare pp periculositatem eius.
¶ Tertius est ordinatio diete. nā oz ei' dieta declinare
ad frigidū & ad hūidū quo ad oēs res nō nāles. vñ alte-

ratio aeris: & electio scripta ē de febre pestilēiali ad ple-
nū. Et silt' ex pte cibi & pot'. vñ i caufone pñuit dieta fri-
gidior & hūidior q' i tertiana. Itē magis tenuis q' litatiue
& q' sitate: qz morb' ē pacut'. vt dcm ē. nisi timeas casū v-
tutis. nā tūc necessariū ē cibare q'uis nō appetat: & ppe i
illis i qb' resolutū res plurima: vt corpora sicca colerica
rara: vt supra de cibatiōe febricitatiū. Et vt sūt corpora
infantiū & eoz: q' sue appropinquāt etati. In his aut ap-
petit' mltū deycit'. pp vehemētē caliditatē: que destruit
actū vtutis ipsi'. cū ois imoderata q' litas deyciat actuz
ppe vtutis. & aphōzū. cōmēto. xx. Et pōt' eē cā bolisimū
hec caliditas: qz attrahit mltas hūiditates ad os stoma-
ci. quapropter nō attrahunt meseraice: neq' sit suctio a
venis ipsis ab ore stomaci. vñ res nutrimētalis ad epar
nō trāsmittit'. qre mēbra famelica fiūt cū destructione
appetit' stomaci: & sic fit bolisim'. De ipsa aut dieta reg-
re supra qrtō caplo. Et scito q' inflāmabilia oia euitanda
sunt. pp qd carnes reguli nō pñuēt. silt' neq' vinū neq'
oua & hz. Qz si dare oportuerit pp pñuetudinē. debilita-
tē vtutis & hz. da alterata pus cū frigidis fm variata in-
genia tua. Potus sit aqua ozdei. aqua simplex cocta cū
succo granatoz: aut arācioz cū modico succari. Itē iu-
lep violatū ro. cū aqua: vt in de febre pestilēiali dictūz
est. De aq' vō veri frigoris qd dicēdū age' statim. fugiat
motū strepit'. & hoiuz rumores. labore. fortes fricatōes
& hz. Sōnus q'rat in getiozi & tepidiozi hora diei: vt i no-
cte vsq' ad medias tertias. nō repleat'. nā indiget' subti-
liatiōe i regimine vehemētiozi. Aui. Vētris hēant bene-
ficiū arte vñ nā singulo die: vt statiz. nō irascat'. nō rixet':
s; p posse letet. ¶ Quart'. ē lenitio vētris. si vēter fuit
cōstipat'. quā immediate cū pñu ad egrū veneris: ordina-
re debes ex fris lenitiuis supra i radicib' vniuersalibus
vbi posita sunt simplicia lenitina & composita. ¶ Quin-
tus ē alteratio fm quodā: q' extimāt caufonidē p solā al-
terationē curari posse. fundātes se sup vba Hal. i qnto d
iunamētis ingt. Caufon ver' certissime extinguet' si bi-
berit' aquā multā & nimis frigidā. nā vt tertio regiminis
acutoz. pauca exhibita auget caliditatē: vt & Aui. d cū
ra febris pestilēialis. Uñ Aui. de ea ēt vsq' ad siccita-
tē. Aly dicūt cū sit egritudo repletiōis euōne indiget'. &
iō pñuēt ne det' nisi post ipsaz: & signis digōnis apparēti-
bus: fundātes se sup vba Rabi sumpta ex. iz. terapētica.
ingt. Cū in febre adurētī valde forti oēs tres vtutes for-
tes fuerit: & signa digōnis manifeste apparuerit. da secu-
re aquā frigidā patiēti. ita tñ q' eger i senio nō sit pñstitu-
tus. Aly laudāt ydromel. s. factū ex aq' & melle cāne zuc-
cari: nō melle apum: & sit pauca quātitas mellis. Secun-
da aut opinio vt regularior. lz multi cū pma euaserint
cū honore ēt i febre pestilēiali sic opando: vt semel fec'
Lermison' noster. Uex p opinione scda habes & Rabi
auctoritate Hal. 9. de ingenio sic ingentē. Uidi multos
patiētes febrē adurētē potu aque frigidē post digōnem
humozū suoz bibitiōis tpe liberatos. Et ex pñsequēti cō-
ueniūt frigidā & hūida. ex pte fruct' ēt. Nā Auerrors qn-
to collz. exhibet aquā angurie p totā diē. Et hoc idē fac'
Auenzoar magnus medicus: & de pñditionib' attēdēdis
in exhibēdo aquā frigidā habuisti supra i radicib' vñlib'.
& hic nota q' vt Aui. Que eis exhibent' debēt eē neduz
potētia: sed actu frigidā. ne p caliditatē actualē addatur
inflāmatioi. ¶ Segt' alius quē quota scdm opinionez:
sed p nūc sit. ¶ Sext'. & ē euātio: vez vt Hal. quarto re-
giminis acutoz. cōmēto tertio. caufon ē de febrisbus in
qb' ordo regulariter puerit'. idq' aliqñ oz plus. attēde-
re extinctioni q' euōni: vt supra de cura sinocarum: & hic
nota q' Aui. administrat cāphorā ad infrigidādū: verū

De febris

vigilias facit: vñ isaac d. febris eā vituperat. pñsidera. Et hic attēde qd cū mā nō det inducias: fm plurimū: qz furiosa: iō statiz 7 a pñ enacuabis cū immoratio ē lenitio: vt dictū ē supra i radicib⁹ vñb⁹: 7 d. fe. pesti. Et ideo dicebat Auic. 7 idigēt lenificatione i pñ⁹ fortiori: et cū vomitino maxie si mā fuerit i venis pñgs ori stoma: ci ē cū clisteri si fuerit i inferiorib⁹ pñta: s. melius cū potio: 7 qdā vt Almāso. 7 Auerrois laudāt exhibitōez lenitiui facti ex viol. tamaridis prunis 7 h⁹. vt aqua fructuū mesue omni die dari: vñ cōiter dat statim a pñci pio minoratiū ex cassia vl māna. tamarindis reubarba ro 7 h⁹ allegato caplo. deinde dat digestiū trib⁹ vl qua tuor dieb⁹ 7 frigidū 7 bis i die: deinde eradiciū: 7 hoc voluit Auic. cū ingt i pñ⁹ cure ei⁹: 7 si ē idigēs euōne pp furiositate. s. materie tūc festinatio ē melior. s. icipiēdo cū euatiūis. cōplemētū nō ē apud digestiōē. i. completa euatio: qz eradiciū ē apud digōnem. i. facta humorū digōne: qz i pñ⁹ declinatiōis: vñ si mā erit furiosa: i pñ cipro poterit fieri eradiciū: digestiū aut ac euatiū qūqz habes supra i gnto caplo: 7 de fe. pesti. ad plenū 7 tu ibi. Et qz sub isto canone cōprehēdit: flōia dicat de ea: qd dimittat i hac vt possibile ē: qz si nō ē mltū necessa ria: colerā sic distantē multū a nā sanguis ponet i ebulli tione: vt quarta p⁹ de flōia: 7 ē dictū Sal. gnto de iuuā mētis. 7 iō Auic. nō flobotomes. fortassis enim flōia isā mabit eos. Qd si illic fuerit: qz i yrina turbiditas 7 rube do fortasse iuuabis: qz sic comprehendit permixtio cole re cum sanguine que per flōiaz egredietur: 7 sic minora bitur mlti: sed dicit Gordonius qd flōia in causone est de raro pñgentibus. Et nota qd qñ fiet d⁹ extrahi pauca quātitas sanguis: vñ qdā dñt qd apparētib⁹ his i yrina: 7 bitudo fuerit carnosā: 7 max⁹ i pñ⁹: 7 nō alr si cōmode sic fieri pōt: fiat extrahēdo sanguinē nō i vna vice: sed in plurib⁹. hoc ē i pauca qñtitate: qz sp timef de furia cole re. vena aut ē basilica dextra: 7 tu ad eā faciendā bñ pñ dera. qñ si nō pueniret magn⁹ error ac magna infamia expectabit. De euōne aut sanguis pñares dicit i fine d correctōe acci⁹. 7 tu ibi oīno. Et p cōplemto h⁹ canonis g ē euatio scito qd si pñgat euōne nō posse fieri i pñ⁹: aut pp debilitatē vtut: aut pp cruditatē materie: nullo mō facias eā i aug⁹ qñ nā multū disturbabit a regimie mor bi 7 a crisi. nā ē morb⁹ ita acutus: vt post augmētū non supsit tēpus: qd nā aū aduētū stat⁹ possit refocillari: 7 tu hūc canonē bñ nota tibi i multis pfectūz. Itē studeas euāre p locū ad quē cōphēdis mām reperere. Itē scito qd post assūptū farmacū ē lenitiū pñt sōn⁹ puus: ne ex agitatiōe medicīne ei⁹ vt⁹ destruat. post aut fortē medi cinā pcedit sōn⁹ ex alia cā vt i radicib⁹ vñb⁹. ¶ Septi mus mēbroz pñfortatio. mēbra aut pñcipalr pñfortanda sūt illa i gb⁹ ē minera materie: vt si fuerit i venis ori sto maci pñgs: tūc administrabis alteratiua fñ flōuz cō fortatiā ad extra: aut yngēdo: aut epitimādo: aut ad itra potiōes pñfectiones: aut electuaria 7 h⁹ exhibēdo.

¶ Et ex his frigidis sunt.

Acetum	Sy. d. aceto. citri	speciebus
Acetosa	Sy. d. fumoterre	Stranatz
Corallus	Spinachia	Karabe
Lucumer	Trocis. de ro.	Mina citonioruz
Citonius	Oleum ro.	Rosa
Endiuia	Agresta.	Sy. de mirto
Lactuca	Berber.	Rosatus
Mirtus	Coriandrum	Scoria ferri
Pira	Crisolomum	Tamarindi
Sandali	Diacitonitē absqz	Zuccarum ro.

¶ Mirtuinum de citonys 7 h⁹: 7 tu cōpone: sed pp com.

plexionem stomaci adde semp in recepta tua aliqd cali dium stomachale. consimiliter si fuerit in venis: aut i cō canitate: 7 tu pro hoc recurre ad ea que de febre pestilē tiali: vbi inuenies receptas huic pñposito cōmodas. Si militer si in pulmone vel venis eius: 7 hūc canonez itel lexit Auic. cū dixit. Et oportet vt obseruet anbelit⁹ eo rum: qd facies si nō pñmittes ptes pectoris spasmarī pp siccitatē cātā in musculis ei⁹ a caliditate causonis. Sūt enim ptes pñdicte infrigidāde 7 humectāde cū iunctio nibus 7 epithimatis⁹ frigidis 7 humidis nisi sit qd pñbi bear: dubitādo de extinctiōe vtutis: pp eius debilitatē: aut pp stricture pectoris naturaliter talē. de his epithi matibus supra d. febre pesti. copiose: 7 tu ibi. ¶ Octau⁹ est prouocatio. hec autem prouocatiua digesta mā: 7 sa tis notabiliter eyāta debet exhiberi qd sint potētia frigi da: vt semina coia frigida maiorā i euacuādo residuum materie. Itē pueniūt vltorius prouocatiua sudorē cū exhi bitione aque ordeī cale. Sed tu pro his recurre ad radi ces vñes: qz 9⁹ ca: vbi cōplete videbis qd tuo sunt pñposi to necessaria. ¶ Nonus est balnei administratio: que 7 si nō sit in vsu: tñ eaz cōmendauerunt antiq⁹: qd intellige cū declinat egritudo manifeste: qz. i. iā febris recessit: 7 debet esse declinans ad fritatem. i. remissūz calozes qua lis est calor aque in qua sol iam impressit: 7 est balneum ifrigidās: 7 humectans: 7 est magis conueniens in flāte sallo. Auic. pñtrariū. Sal. nono re. acu. vlt. cōmēto. In bal neo autem potest esse duplex intētio: vna ad resoluēdū reliqas materie: 7 secūdū hanc magis puenit i noto: ma xime qñ est modicum calidum: qz mā est difficilioris re solutionis. vñde ex eo natura iuuatur. alia est infrigida tio 7 humectatio. Et quātūz ad hanc magis conuenit in vero: 7 debet esse frigidus: vt expositū est. aliter qd in vo quātis non sit omnino perfecta digestiō cōcedi frigidū: 7 non in noto: qz debet esse calidum: vel qd in vero ante perfectaz digestiōez concedi potest. in noto autem nō nisi digestiōe perfecta. considera. ¶ Decimus est cor rectio accidentiū. Et hic nota qd dato qd Auic. supra de regimine acutoz posuerit curam horum accidentiū: ita men qz multūz intēsa sunt 7 molesta plusqz i alyz. Ideo adhuc eorum correctionem in proprio posuit capitulo. sic qd 7 aly fecere auctores. accidētia autēz consueta in hac euenire febre sunt alienatio mentis: obliuio petendi aquaz frigidā: lingue siccitas: superfluitas sanguinis na rium: lesio anhelitus: dolor capitis: vigi⁹ superflue.

¶ Contra primum 7 proprie ei cuius lingua exiccata fue rit: contra superfluitatem sanguinis. nam vt Auic. est de eis in quibus magnificatur timor: 7 maxime quādo ac cidit propter acuitatem colere exacuentis eum: 7 nō est permixta sanguini: quoniam eius euacuatio nō ē neces saria. Itē cū accidit pñstringat: vt supra d. acut⁹: 7 tu ibi.

¶ Contra aliud iam de eo dictum est contra dolorem capitis 7c. Auic. 7 oportet vt obserues capita eorum cus aceto oleo ro. sandal. aqua rosata: camphora 7 h⁹: 7 hoc propter ea que dicta sunt de camphora: qd camphora d⁹ poni in parua quantitate: vt facit Auic. nam in multa vi gilia facit: 7 hoc est quod voluit Isaac.

¶ Pro vltio. Nota qd l⁹ medici timeāt syr. d. papauere ni gro pp eius pñstrictionē. tñ hic ab Auic. cōceditur pp ma iorem vtilitatez. vñde maius est iuuamētū. Et pro com plemēto eoz recurre ad ea qd de ipsis dicta sunt supra d. acut⁹. ¶ Qñ ipz vñz nō differt a tertiana ex pte materie vt p⁹. Itē qd pueniūt i tertiana pura pueniūt: 7 i causone ex parte simpliciū. vñz frigidiora eē debet: vt dictū est: vñde recurre ad habitū d. tertiana supra scōz qd mā pec cans te ducit. qñ si fuerit mixta ad eā mixtiōez: si sim

Nota de Flobotomia.

Nota

Nota ad sumptu formam de leniti uis Compositi prunis sonus.

plex ad eas simplices: qđ si indiges extinctio ipz: 7 mo-
duz ei? habuisti i de febre pesti. Et solutina. Trocis. Epi-
thimata cordia lia: epatica: 7 vinctioes renuz: 7 hñ. Est. n.
sicut semifebris pestilentialis. 7 ideo. Et pro accidētib?
eius ad ea que de acutis. In causone confert mirabiliter
nicol. frum. Trocis. de capbora mesue. diaprunis nicol.
7 7 solutiuū ppoz in omni tpe. vnguētū populeon eiusdē.
Et si euz eo ē fluxus vētris. trocis. de spodio Auic. i ppo
capitulo. Itē vinuz granatoz: vt supra de tertia pura
dixit Auic. 7 canoñ. ca? de ligritia cōfert febrib? acutis.
7 exponitur a gbusdā cū aqua calida bibit? dof sit. 3. ij.
Itē sir. nenufarinus cū aqua frigida bibitus. Spodium
cum aqua frigida exhibitum: maxime quando adest flu-
xus ventris maxime confert. Dof. 3. ij.

Capitulum 14^m de febribus flegmaticis conti-
nens Rubricas. 13.

De diffinitione 7 causis feb. flegmaticę ac de signis ei?
tam in vniuersali qđ in pticulari. Rubrica I.

Febbris flegmatica diuiditur prima
sui diuisione i ptiuā 7 inter-
polataz: 7 pmo de interpolata ageť. Febbris
flatica peryodica est febris quotidiana si
ue emphimeria ab auctoribus sic noiata
a flegmate ad extra venas putrefacto p-
uenies: cuius est egrū omni die sex horis
cū falsa quiete dimittere: dñ quotidiana: qñ flegmati i
est per propiaz naturaz omni die moueri: 7 insultus fa-
cere: vt tertia de tertio in tertiu: 7 sic de quartana de
quarto in quartū. Et hora insultus ē circa. xxiij. hora diei.
Dicitur ephimeria ab ephi. qđ ē circū: 7 meros qđ est
dies. eo qđ circūdo singulis diebus teneat: 7 suos reite-
ret insultus. vey qđā vt Hilbertus verā flegmaticā siue
quotidianā vocant: que ex flegmate putrefacto sit nāli.
notā vero siue emphimerinā: qđ flate putrefacto i nāli
sit. Dicitur extra venas. qñ ad intra venas putrefactus
continūā quotidianā causat. Ad extra aut vt in stomaco
7 locis vacuis interpolatā. Dicitur cui? vt diceť i de signis.
Et qđ febris flegmatica diuersificat: tā ex parte nois qđ
ex pte spēi flegmatis: 7 ex cōsequēti sic ex pte cure: pp qđ
7 ipse ē ab inuicē specificē differre dicūt: binc nomina
bo spēs flegmatis a qb? febres ipse flegmaticę euenire
cōsueuerūt: 7 vt Hal. scđo de differētis febriū. Quatuor
sunt spēs flegmatis innālis a gbus fiunt febres flaticę.

Prima ē flegma vitreū qđ oibus frigidis existit: qđ vi-
tro liquefacto assimilatur sub qua comprehendit mucila-
ginosus 7 crudus. Scđo ē dulce: qđ in excreatu quan-
doq; percipitur sub: qua cōprehēde insipidus 7 aquosus:
7 hoc ē minus frigidus. Tertia ē acetosus: sub qua cō-
prehēditur. acre 7 ponticus: 7 hoc est magis frigidus qđ
dulce: 7 minus qđ vitreum. Ita qđ inter ea mediū tenet:
7 ē complexione siccus respectu naturalis. Quarta ē
salsus: 7 hoc ē calidus a quo prouenit causon: vt dictus ē:
7 complexione etiam siccus. Reperitur flegma natu-
rale: qđ facit quotidianaz veraz: vt dictus ē: 7 raro ex ta-
li accidit febris. quoniā raro contingit flegma naturale
putrefieri: quin aliqua species flegmatis cum eo putre-
fiat 7 superabundet. Est. n. sanguis diminute decoctus.
Itē reperit 7 gipseū: a qđ cū nō putrefiat febris nō puenit.

Cause. De causis autem eius dicatur: qđ omnia apta
flegma ipsuz multiplicare possunt esse causa
factiua eius: vt aer frigidus 7 humidus: regio talis: vsus
cibarioz frigidoz: motus inordinatus sup re-
plexione factus: exercitium propositus siue ars: vt pista-
toria: ocus supflus: propterea platis hec vt plurimum
veniunt: repletio nauseatiua refectio longa supfluitatū.

tristitia 7 animi accidētia virtutē debilitantia: pp quod
p viā indigōnis flata multiplicat. Itē 7 his qđ iuncti sūt
bēre descēsus catarrhi ad stomacū i qđ putrefit: 7 febrē fa-
cit: 7 ex antecēdētib? ē opilatio: p quā phibet debita trās-
piratio: vt supra d causis febribus. scđo ca? Corpora aut
magis apta hanc febrē incurrere sunt pueri: pp eorum
ingluuiē: 7 qđ humidi sunt. Senes pp frigiditatē: mulie-
res qđ frigide 7 humide sunt. eunuchi qđ effeminati sunt.
flegmatici humidi qui in ocio viuunt: qui satietatē nau-
seatiua patiuntur: qui se balneant post cibum 7 sup re-
pletionē: 7 hyems ē tēpus ei propositum. Et supra in
tertio capitulo d signis sit satis actū d tēporibus febriū:
tamē vt ducē sequar. d eis cum eo sic dicā principiu eius
vniuersale. scđm plurimum durat. 18. diebus: qđ mā tar-
de recipit digestionē pp sui grossiciē 7 viscositatē. vñ ex-
periētia sic inuētuz ē: qđ tēpus ratiōe probari nō possit:
sz statur testimonio auctozum. contingit autē etiam va-
riari. Ideo dictum ē scđm plurimum: 7 certe est verum
qđ magnum tēpus currit anteqđ appareat vestigium di-
gestionis in vrina. Augumētum autē ē principio lōgius
propter ipsaz materiaz tarde accendi. Declinatio etiam
est longa 7 longior suo principio. Status autē ē minus
ceteris. Sed dices principium est. 18. dierum: 7 augu-
mentum longius. iterum declinatio longior principio: 7
status etiā longus: quomodo ergo terminabitur in. 44.
diebus: vt Auicē. in littera ponit: euz tēpora debeant ad
inuicem debite proportionari. Diceduz vt Thadēus qđ
littera vult dicere. lxiij. cum sit numerus cronicarum.
Itē euz cōtinua citius terminetur terminus eradicatio-
nis eius ē ponēdus. xliij. dies 7 sua tēpora adinuicē pro-
portionata. contingit autē hos terminos variari scđz va-
rietatē materierum ex parte viscositatis grossiciē 7 hñ.
psidera. Et oportet te hoc cognoscere: qđ scđm varietatē
tēporuz variatur 7 cura: vt Auic.

Signa demonstratiua. Primo vt multozum ordinē
sequar ponaz signa in gnāli febrē flegmaticā
significantiā: deinde descēdaz ad ea ponēda fm ei? vnā
quāq; spēs. Et sequēdo ordinē positū 7 ponēdū ceteris.
Ab exeuntibus mutatis inituz faciā. 7 primo ab vri-
na: vbi nota qđ febriēs in hac febre se inuenire pōt in du-
plici dispōne. pma qđ ē i qua adhuc stat mā grossa nōdū
putrefacta: sz putrefactiōi interiz: disponit i eo casu opi-
lationē fac: 7 hoc ē maxie i pñ: 7 tūc vrina ē subtilis alba
pp putrefactionē opilationē 7 fritatē. 7 ē i qđ putridum
euātur. qñ iā ēyl icipit eē digesta mā: qđ erit i aug^o 7 sta-
tu. 7 i declinatōe magis 7 min^o i aug^o 7 tūc vria erit gros-
sa p admixtionē putridi. ēt turbabit: qđ. s. fiet obscura
nō luminosa pp puationē digōnis cibi i stomaco 7 alioz
hūoz crudoz nōdū digestoz p viā vrie expulsoz. Itē
rubea. i. tincta magis: 7 nō vñ rubea pp calitatē putredi-
nalē accēsa i mā qđ nō fuit i pñ: sz h magis apparebit i
fine stat: 7 i declinatōe. erit g i sūma i pñ alba subtilis:
deide grossa 7 tincta. he tñ dispōnes variā plus 7 min^o.
sz maiorē ac minorē digōnē 7 putridi expulsiōnē. Itē va-
riat: 7 qñq; qđ aliqñ ē subtil. deide fit grossa. deide redit
7 h ē mot? noue materie q mouet ad opilationē faciēdā.
7 ē Auic. 7. 16. stinēt. p. ca? aucte iudei. Et h aduerte qđ
qñ opilatōes nō sūt pluriē 7 fortes: vria i pñ erit alba 7
grossa: sz tñ pcedēte digōne magis igrossabit. Itē stare
forti calore. aliqñ rubificat: vt subrussa appareat cū me-
diocri suba: 7 tñ ad h aduerte: qđ fac optie ad curā: qđ i h
cāu nō bbes vt i fortib? puocatiuis siue aperitis vt ifra.
Ab egōnib? Egestio ē lenis. i. mollis ex nā flegmati i
stomaco mltiplicatoz. subtil: qđ cruda vl fluida p digō-
nē. flatica ex pte coloris. s. subtilitē nisi vomit? spēdiat

De febribus

¶ Vomitu. Quoniam ut Gal. primo therapeutice ad Blaucum. quotidianary euomunt flegma. et ideo hic aduerte quod aliqui per ipsum ipedit iudicium egonum. quoniam flegmate per superius euacuato egestiones non sunt molles: sed dure et siccitate. Et est vomit. in omnibus flegmaticis satis efficax signus.

¶ Sudore. In primo non apparet sudor propter materiei grossiciez et viscositate. Nam vapor eleuat. et grossius et viscosus ineptus per poros venarum et cutis transpirare: quod porum sunt operati: et maxime in flegmaticis propter multitudinem humiditatis: et vaporum quod maxime propter opilationem febribus contingit: ut supra: et de per poros venarum: et non de opilatione coacuitatibus earum: quod illa non prohibet. unde talis opilatio cutis est causa: aut puationis aut paucitatis eius: et ideo non dicitur signis propter pingoribus flegmatice propter causam dictam. unde si summa in primo est: aut sudor nullus: aut paucus et declinat in statu: et declinat in maiorem existente digesta et subtiliata erit multus: non sic viscosus. et ideo dicebat Isaac: veniente aut morbo ad ultimitatem. sed ad statum et signis complete digonis appareribus dissoluitur materia et nimium sudare incipit.

¶ Sputum erit grossum viscosum tenue salsum et huiusmodi secundum speciem flegmatis de quo supra.

¶ Substantialiter inheretibus. Quia ad tactum caliditas non percipitur intensa: sed mitis et rozida propter eleuationem vaporis humidi: et ut Gal. non sentit patiens inflammationem forte: ita ut opus sit a se panos expellere. nec ut Aui. multum angustia neque magnificat multum anhelit. et desiderium aque frigide: ut in tertianis. et hoc secundum plurimum. quoniam aliqui propter multam putrefactionem adhuc fortia producit accidit. et cum a flegmate fit salso. ideo signum recipit varietatem secundum materiei eius diuersitatem. sed signum vnde habere semper vitam et quotidiana vera.

¶ Item caliditas eius non est equalis. in omnibus propter humorem superius quas cadit manus. imo in vna parte sentit aspera et in alia mitis siue leuis. et hoc propter materiei viscositatem et grossiciez. unde non vniuersimode putret materia hec: sed aliqui prius. et ideo ab illa eleuat vapor putridus secum caliditatem asperam et mordicam deferens ad cutem: et illa parte sentitur asperitas: et aliqui: quia non est ebullitio: leuitas. et hoc intelligitur secundum plurimum. quoniam non incouenit vapor flegmatis dulcis vniuersimode per totum expandi. considera. Ex quo infertur: quod hec diuersitas magis apparere in augmento: et minus in statu et declinatione: et in principio parum. considera. Inferunt scilicet quod cum grossicies sit per partem causam huius diuersitatis: quod et in quartana hoc potest contingere. Tu tamen scito: quod in quartana caliditas est intensior: quod a maiori causa fit cum magis resistat putrefactioni. et siccitas lima est caloris. in flegmatica quantitate maior: quod huius plus de sub. Inferunt tertio: quod hoc non est signum propter huius febriem.

¶ Et si summa: ut Aui. in primo cum tangitur caliditas est debilis et vaporosa: et cum plonget manus super membrum sentit caliditas acuta mordicam et non equalis nam cum est caliditas in re viscosa multum retinetur: sed non ita cito exalat: et cum est in re grossa: non cito representat. et ideo cum plonget tactus successiue percipit acuitas caloris putridi. Item in primis proximis caliditas sentit maior quam in postremis: et hoc rationabiliter. quoniam prius partes subtiles igniunt. Item si materia erit dissoluta quod ad putredinem mouebit prius subtilibus prius motis: quod si esset triu signum esset inefficax.

¶ Qualitate mutata. Color eorum est declinans ad viriditatem: propter frigiditatem flegmatis mortificationem: et ad citrinitatem propter caliditatem putredinalis. et eius incedunt et coniungunt albedini: flegmatis colore plumbinum causant: et non accidit eis rubedo faciei sicut in alijs febribus. Item facies mollescit in eis: et sicut corpus propter maliciam digonis epatis. Item totum corpus est squalidum. lingua alba mollis nisi flegma salsum in causa fuerit eructatio acetosa propter diminutionem digestionis: et maxime in principio et augmento.

¶ Ab actioe lesa. hec febris incipit cum frigiditate extremorum magis: et non cum rigore neque cum horripilatione. scilicet de differtus feb. Aui. aut in vitreo est vehemens: ut infra: et fortasse admisceat frigori eius in primo rigor. soluit ad hanc predictionem. dicendo quod est quod de nobis: ut Sertilis. rigor in vitreo. scilicet frigus admisceat frigori eius: rigor. i. leuis horripilatio. unde scito quod secundum plurimum incipit cum frigore non positio: sed puatio reuocato calore: ut supra de colericis: cum alicubi ossificationibus pigritia somnolentia et huiusmodi: sed est vix quod aliqui in processu materia subtiliata leuiter mouebit ad membra sensibilia: et sic horripilationem aut paruam rigorem faciet: et precipue cum flegma erit salsum: sed de hoc et spalius in de signis spaliibus. post aut frigus hoc quod est longum: non cito venit caliditas ut in tertiana. Immo cum plixitate et labore accidit: et secundum plurimum post calefactionem iterum infrigidat hec febris: de inde calefit Almahor.

¶ A pulsu. iudicium a pulsu in hac febre est difficile: quod declarat discordia sapientium in eo: et ideo Gal. scilicet de crisi dixit: quod ad cognoscendum pulsum huius febribus oportet cognouisse pulsum ipsius sani. vix dixit Berardus quod pulsus in ea est mollis ab humore. latus propter distensionem: et materie multitudinem. tardus propter caloris puitatem diuersus in fortitudine et debilitate: quod aliqui materia distatur nature aliqui ecounterfo: et dixit Aui. pulsus vix eius est pulsus prius et submissus propter suffocationem caloris a frigate viscositate et multitudine debilis rarus propter easdem causas. et B in primo popilmi. cum aut in fine: quod in processu venit caliditas quod fritati succedit fit frequens: et hoc in augmento.

¶ Sed hic nota quod de puitate pulsus flegmatice: et eius frequentia respectu pulsus aliarum febrium: et maxime quartane et tertiane: et iter auctores non pua discordia: propter quod ne longum pdeat vna cum Sertili has ponam pnes. prima quod propter frigitatem multitudinem ac viscositatem humoris flegmatici: ceteris positus paribus: paruior est pulsus in flatica quam in quartana. nam et si frigas humoris melici inuenit a siccitate humoris: propter quod istis efficiat inobediens dilatationi: tamen illa tria quod de flatu coacta sunt videntur hec duo supare: vix quod est negabilis: et tu considera.

¶ Secunda. quod aliquo tempore pulsus flatice est frequentior pulsu tertiane. propter in primo flatice: cui coniungit sincopis. nam cum multum diuina magnitudo: oportet supplere cum frequentia.

¶ Ab anhelitu. Non est in eis anhelitus magnus neque frequens. nec aer ab ore egrediens est calidus igneus: ut in tertiana.

¶ A longitudine paroxysmi est in hac longior quam in tertiana: unde Aui. Et de signis: quod febris flatice est: ut sit paroxysmus eius. xvij. horis et dimissio eius est sex horis. et hoc secundum plurimum. nam hic non est terminus propter fixus: ut supra de temporibus. nam breuior in dulci et benigno et paucio et salso: longior in vitreo acetoso potico: et pluris quantitas. nam et quantitas facit ad augmentum et diminutionem: sicut viscositas adiuvat: sed secundum plurimum hi termini sunt inuenti per experientiam: et non per rationem: ut supra de temporibus: et maxime quoniam flegma est nale.

¶ Ab eius dimissione. Et non est eius dimissio munda: ut in tertiana: unde Aui. Et non eradicatur quoniam sint illic relige occulte. quoniam materia cum viscositate et grossicie est multa: et sic tota non resoluuntur materia paroxysmi. imo remanet cinis humidus non totus incineratus: sed sicut semicobustus qui retinet et pabulat aliquid caloris putredinalis. ad quod inuac circa aggregatio sequentis materie: quod mouetur in scilicet paroxysmo ad putredinem: quod non contingit neque in tertiana: neque in quartana: et huius vix quoniam flatice febris est de flatu grosso viscoso cuius paroxysmus est longus: quod si contingat ipsas esse de flatu nali dulci benigno paucio: aut de flatu salso: tunc habet veram gete: ut de drys febrium: et aliqui reperiunt tales quarum paroxysmus est. xij. horarum vel circa cum gete verissima.

¶ Ab eius euentu. Quoniam omni die venit: et inuadit ut in descriptione: verus ut Aui. non est signum propter plurimum. quoniam due tertiane huiusmodi

faciunt ut infra de signis cōpositay: qz duay tertianarū.
 ¶ A siti. Sitis i hac minor est q̄ i ceteris: nisi pp cāz false
 dinis: aut vehemētie: aut putredinis: z cā signi ē humiditas
 hūoris i corpe repleti. ¶ Dolor stomaci. Et ē sibi pro-
 priū signū. Serap. Quā stomac⁹ ē vtrūq; minera fle-
 gmaticis: qd cū in eo putrefit dolorē causat: vñ. is. p̄tinetis
 igt. Impossibile ē febrē patiētē flegmaticā nō dolē i sto-
 maco: aut epate. Et pp hāc cāz cadit appetit⁹: z os stoma-
 ci debilitat. recte curat in macronoxia cōuertit. Hal. ad
 glauconē. Et pp B dixit Auic. Et qñq; magnificat cū eo
 splen. flegmate p adustione i meliaz puerio: vel qz splen
 nō mitteret meliaz stomaco: quā mittere cōsuevit hora
 famis: z i eo retinet. z hoc qñ splen cōpateret stomaco: z
 sic qñq; pducit ad ydropē vicio splenis. Inflatio laterū
 siue ypocūdriz p multiplicationē vērōsitatis nō est ta-
 ctus eoz: sicut caceticoz ydropicoz: z maxime. timpani-
 ticoz: z hoc ppe in pncipio z augmēto calore nōdum in-
 ualefcēte. In statu autē z declinatiōe minorat remotis
 opilationib⁹: z calore fortiori resoluēte. ¶ Srauitas ca-
 pitis ac somni pfunditas eleuatiōe multoz vaporum
 ad caput: hoc tamē signū in ea que est ex flegmate falso
 non inueniē: imo tunc est instātia vigiliay: z hoc in pnci-
 pio paroxysmi. Itē z qñq; multiplicat sōnus in augmē-
 to: qz tunc maxime sumi incipiunt dispergi p corpus nō
 existētes tūc multū in flegmate. imo satis mulcebrez et
 tepidi sōnuz inducentes. ¶ Itē in hac febre z maxime
 in principio accidit sincopis: z aliqñ nō: z cā vt secunda
 tertū pp frigiditātē materie extinguentis calidum: z pp
 multitudinē materie suffocāt calidū: z vapores grossos
 mixtos spiritibus: qui eos ingrossant: vñ ad extra diffun-
 di nō possunt. ¶ Itē debilitas oris stomaci casus appe-
 titus priuatio digestionis quare alimētuz corūpitur: z
 est cā eius: vt infra clare de sincopali humorosa. ¶ Itē
 ad eā significādā adiunāt. etas cōplexio ars consuetudo
 cadēdi in talē tēpus regio regimen preterituz. Satietas
 nauſeatina: z ita de alijs que potuerunt esse cā eius facti-
 ua. que considera vt supra.

Posita sic generali noticiā signoz flegmaticę fe-
 bris ad positionē venio spaliū sz spēs
 vniuersiūq; humoris superius sic diuifi. ¶ Initiū faci-
 ens de signis quotidiane de flegmate nāli. De quibus
 ieiunius pertrāsibo cūz eozū cause ex dictis facilliter col-
 ligi possint. ¶ Ab exētib⁹. Urina in principio ē remis-
 sa vel alba cū quadā spissitudine: z aliqñ apparet spissa
 magis siue turbida nō colerata: maxime qñ nō est opila-
 tio multa: z hoc magis apparebit in fine pncipij: in quo
 mouent signa digestiōis: nā tūc incipit flegma dissolui:
 z nōdū ē digestū: s; crudū: qd aquositate mixtuz vrinam
 turbidat: s; cū flegma digeri incipit vt in pncipio aug-
 menti tūc subtiliat z clarificat a turbiditate: z qnto pl⁹
 pcedit ad statū tāto magis clarificat z subtiliatur: eius
 tamē subtiliatio nunq; puenit ad mediocritatē: sic q ab-
 solute dici possit subtilis: z sic pcedēdo cōtinue magis
 colorat pp caliditātē putrediale: q p̄tinue fortius in mā-
 imprimi: z pp mās putridā ignitā: q resoluūt a massa: z
 cum vrina similis expellit. nūq; tñ accidit vt sit rubea
 absolute: nisi fuerit cum ea mixtio sanguinis: quia ex
 homine sanguineo in etate adolescentie: z iuuentutis
 z ita de alijs. vnde de eius suba dicēdū q cū flegma nā-
 le nō sit multū viscosuz: neq; ē viscositate carēs: ei⁹ suba
 dz ē mediocriay mediocritati ppinqua. ¶ Ab egestio-
 ne. Quia ligda flegmatica spūū flegmaticum leui p̄ci-
 pans dulce: z multiplicat i augmēto: z statu oris insipi-
 ditaz qñq; ¶ A sudore: qz i pñ nullus sudor: s; i au-
 gūmēto: aut paucuz valde. i statu aut z declinatiōe cum

cōtingit ē copiosuz z exuberāti⁹: qz in ea q̄ ē ex flegma-
 te vitreo. qñ flegma vitreū ē viscosius. ¶ A subaliter
 inherētib⁹ dicat vt supra i signis cōib⁹ dictū ē: z tu ibi:
 z nō accidit tāta diuersitas i ea: sic qñ ē ex flāte vitreo.
 ¶ A q̄litate mutata. Quia calor faciei palid⁹ nō lucid⁹
 s; labioz z toti⁹. lingua mollis z būda. ¶ Ab actio-
 ne leſa incipit hec febris cū ossitationib⁹ multis alicib⁹:
 z hoc ē fm materie multitudinē: z aliqñ cū tussicula fm
 raptū fumoz ad mēbra diuersa: de qb⁹ plene actū est su-
 pra. de signis febris putride i gnāli. 3. ca. Itē cū modico
 frigore extremitatū: qd est magis puatiū q̄ positūuz.
 z hoc cū incipit: deinde expāsiōe hūoris frididi augmē-
 tat positūue. Itē cū pulsu occulto dbili p viā aggrauatio-
 nis tardo pp friditātē materie: z diuerso n̄ multū pp dif-
 formitātē materie: vt supra. molli pp būditātē humoris
 remolliētis arteriā. Sitis saltē i pñ: nulla: deinde i alijs
 tēporib⁹ pua. nisi ex cā vt supra i signis gnālib⁹. eructua-
 tio acetosa rugit⁹ i vētre ac tortio granitas capitis z satl-
 notabilis: z maxime i pre anteriori: z maxie qñ mā a sto-
 maco venit: aut ē i occipitio: qñ vapores ipsi a renib⁹ et
 p̄tib⁹ circūstātib⁹ eleuātur. Itē tumor pedū: z maxime
 in fine cū egritudo incipit recedere: religas. n. febris nā
 ad inferiora ppellit iūuātē sua granitate. Sōnus pfun-
 dus: z nō multū vt in vitreo: z incipit affligere in occasu
 solis z augmētū est circa tertiā horā noctis.

¶ De pronosticis autē dicit simul: qñ nō vident differ-
 re nisi penes intensuz z remissuz.

Signa demonstratiua quotidiane a flegmate dulci
 insipido siue aquoso. In principio vrina est
 subtilis alba: deinde pcedēte caliditate cū flegma dul-
 ce sit aptū inflāmari. ppinquat enīz sanguini: fit ruffa vel
 subruffa: z in substātia equaliter spissa: qz tale flegma in
 p̄tib⁹ suis nō ē multū difforme. ¶ Egestionē flegma-
 tice. aquose liquide. Spūū similiter. ¶ Sudor mult⁹
 vt supra de naturali. ¶ A substācialiter inherētib⁹. Nā
 caliditas eius est minor q̄ caliditas quotidiane ex fle-
 gmate falso: sed frigus est intēsius. hec sunt que oportet
 medicū experientia comprehendere magis q̄ scriptura.
 ¶ A qualitate mutata. Ut de naturali dictū ē: oris dul-
 cedo: vel insipiditas. Ab actiōe leſa: qz incipit cūz leui fri-
 gore z n̄ cūz rigore: vnde. is. continentis. Et cū corrum-
 pitur flegma dulce: non erit in ea penitus rigor: z maxi-
 me in principio z augmento: nāz non inconuenit q ali-
 quando in statu accidat paruus rigor iaz subtiliata ma-
 teria z acuta: z mordicatiua facta: sed erit mitis rigor siue
 horripilatio: qz materia ex se mitis est z benigna: z iō-
 cūz in principio non sit malignata non facit rigorem. Et
 ideo dixit Auic. illaz autēz que fit ex flegmate dulci ra-
 ro antecedit in principio vsq; ad plurimos paroxysmos
 horripilatio: neq; frigus: neq; rigor: ppter. s. materie be-
 nignitatez. Et qz rigor ille leuis est: ideo cito recedit et
 caleſcit cūz gradatione respectu aliaruz flegmaticaruz.
 De pulsu: z alijs dicatur q assimilātur eis: que i flegma-
 tica naturali: siue vera veniunt: vnde dolor capitis ē gra-
 uatius: z inuadit in hora flegmatis z quādoq; in hora
 sanguinis. qñq; inter has: vt. 3. 5. 6. hora noctis.

Signa demonstratiua quotidiane a flegmate falso.
 Ab exētib⁹ mutatis vrina est ruffa vel
 subruffa citrina i principio subtilis in processu vero me-
 diocriter spissa in cuius exitu patiens sentit aliqualem
 caliditatem siue mordicationem qd in alijs non perci-
 pit. ¶ Egestionē sunt tinete: z similiter in earuz exitu
 mordicant spūū salsum. Sudor copiosior q̄ in cete-
 ris: z in principio z fine. quia. s. quādoq; accidat.
 ¶ A subaliter inherētib⁹. Calitas mordaci⁹ z itēfior z cl-

De febribus

et succedens frigori aut horripilioni siue rigori q̄ i ceteris.

¶ A qualitate mutata. lingua ē sicca similiter os et labia nisi contra operetur chatarratus subtilis.

¶ Ab actiōe lesa. Auic. illā q̄ ē ex flegmate salso segit horripilatio: et nō fuit uehemēs frigus: et hoc pp acuitatē colere p̄mixte flegmati q̄ adiunat ad horripilationē: et nō p mittit f̄ritatē extēdi. vñ i hac accidit rigor plusq̄ i alijs. Itē sitis. et iō Auic. Sitis qdē minorat i febrib⁹ flegmatis. nisi pp cāz falfedinis: aut uehemētie putredinis. Sōnus est minor: et est v̄ plurimum cum pruritu ac scabie. pulsus est in ea maior velocior et frequentior. nec est ita diuersus vt i alijs: et hora mor⁹ ei⁹ ē iter horā mor⁹ coler⁹ et flegmatis. vñ hora none ē hora ei⁹: et q̄q̄ icipit aq̄: vt i hora colere: q̄. f. ē multū de colera. q̄q̄ ecōuerso icipit i hora flegmatis aurū tinitus caliditate ventosante flegma. grauitas capitis nō magna: vt i alijs. stomaci fastidium flegmate sua falfedine inordinat: et i hac febre ē la. hor v̄q̄ ad. xij. horas. deinde sequit⁹ hore sex falfē geti et tertio. vi. hore vere getis: et i hoc differt a duplici tertia na in q̄ nulla aut pua est quies.

Signa demōstratiua quotidiane a flegmate vitreo crudo siue mucilaginoso. **¶** Ab exētib⁹ vrina ē a p̄n° alba pp frigiditatē hūoris subtilis vel me/ diocritas sube cū deberet eē grossa: pp opilationē et mat/ rie cōpactionē forte. vñ p̄es grosse sic a p̄n° nō resoluūt. aliqui ē ruffa v̄l subruffa pp accensionē caliditatis putredinalis: vt i augmēto: et statu: et aliqui subpalida: et max⁹ i corpore colerico a cā extrinseca: vt niue v̄l ysu cibario/ ruz formaz in frigiditate: et cū residētia trūboz: aliqui in p̄n° pp collectionē ei⁹ flegmatis pus in vesica factaz: aut i augmēto apparēt trūbi: pp septionē alicuius vel aliquaz partiū a massa. et s̄l i statu et declinatione.

¶ Egestionēs sunt viscosę. Et apparet in eis flegma vt ē albugo omi cruda: aut vt vitru liquefactū. vomitus est similis. Sudor aut i p̄n° null⁹: neq̄ i augmēto: neq̄ i statu nisi forsitā i fine ei⁹: et i declinatōe pp materie frigiditātē grossiciē et viscositatē. In declinatōe aut iā subtilia ta mā posset apparere: et cū apparet: qz mā ē multa adest copiosus: et cū Auic. dixit: puatio sudoris: maxie itellexit q̄ febris hec ē ex flegmate vitreo: et i augmēto succedēte calore adē multitudo hūiditatis et saline iā liquefacto flegmate: sic accidit ex liquefactiōe glaciei. Sputus albi viscosus globosus. **¶** A substantiāliter inherētibus: qz ei⁹ caliditas ē ad tactū n̄ itēsa pp materie f̄ritatē uehemētē: s̄z sentit⁹ fortis: vt ita dicā spissa: pp dēstiatē subiecti: et nō pcedit gradatiz: s̄z aliqui post caliditatē redit frigus. Ita qz vbi p successionē putabas eē augmētū sui: n̄i decept⁹ et ē p̄ncipiū: et hoc accidit pp materie diuersitatē i p̄ib⁹ suis: q̄ sic diuersimode ad putredinē mouēt.

¶ A qualitate mutata. Magis enim mortificato calore palefcunt omnia vt supra. de signis in communi.

¶ Ab actiōe lesa. In p̄n° venit hec febris cū magno frigore rōne materie. Et vt Auic. fortasse misceat frigori eius in p̄n° rigor. i. horripilatio: et pua pūctio qd̄ ptingit pp reuocationē caloris ad intra. Itē vt dictū ē: qz p̄es sūt difformes. vñ i p̄n°: qz aliqui succedit caliditas: vt hoc ante ab illa caliditate ps aliq̄ subtiliata et calefacta ē: v̄l eē p̄t cā hui⁹ horripilatiōis siue pūctionis. Est. n. frigus intensum valde: s̄z rigor puus et incipit in extremitatib⁹ paulatim: et adeo intēse succedit p totū corp⁹: vt ifirm⁹ se cōgelatū iudicet: cū magna iūcturaz fractiōe: et hoc frig⁹ intensus q̄ i p̄n°: cui⁹ d̄riū videret d̄bere ptingere pp mās eē ampli⁹ calefacta: et iō qz magis calefacta: et magis subtiliata et magis putrida. hinc qd̄ veloci⁹ mouet ad membra sensibilia: illa magis nocens et alterans q̄ in p̄n°: et iō

fit caloris ad intra reuocatio ad quā. vt notat expientia maius segit frigus priuatiū q̄ sit i p̄n° positiū. Itē et rigoz fortior mā sic scā magis acuta: et magis mobili: et pig⁹ extēdit hec frigiditas supra totū: imo longo tpe durat. postea aut segit debilis et lētus calor cū puatiōe sitis: sed cū multa salina: vt supra. Et isti cū difficultate calefiunt etiā appōitis pānis calidis: et incipit euz grauitate capiti magna: et sōno graui: et ē porissimus lōgus ex p̄te oīz suorum tempoz. Et adest lateris et vētris inflatio maior q̄ in alijs. cā dca ē i de signis i cōi. dolor stomaci intestinoz. et grauedo et tortio. grauedo renū et infimaz p̄riū dozsi. mā graui descēdētē: dolor in loco flegmatis ipsius: et est aliqui dolor intolerabilis: max⁹ qm mā ē i intestinis et vētosa: et vētositas claudīt inter tunicas intestini. vñ accidit dolor: ac si tēbello pforaret. **¶** Pulsus ē i p̄ncipio debilis occult⁹ pp p̄strictionē artariāz. in statu vō ē p̄n° debilis et gracilis: pp puitatē caloris inati. Et ē multū diuersus pp difformitatē materie difformiter vtutē grauat⁹: et quāto flegma ē frigidius: tāto facit pulsus minorem et debiliore et rarioz. Et inuadit hora flegmatis aliquid quādo i tertia hora noctis. Et dixit Hal. i terapētica ad glauconē. Quotidianary veri s̄z plurimū quotidie ascēdēdo horā mutāt: et si p̄ma hora p̄me diei venit. 2^a die in 2^a hora venit. 3^a die i 3^a. et sic de alijs aio vñ vō i horis per singulos dies variādō potius descēdūt q̄ ascēdūt: vt si p̄ma die hora 3^a venit 2^a die venit 2^a hora 2^a p̄ma: et sic d̄ alijs. Et i eodē. flegma at vitreū raro putrefit: s̄z v̄ plurimum prouenit ex eo rigor: quez non sequitur febris: et bene considera hoc dictum Hal.

Signa demōstratiua quotidiane de flegmate acetoso pōtico. **¶** Ab exētib⁹. Urina pallida citrina v̄l subcitrina in suba subtilis max⁹ i p̄n° v̄l circa mediocritatē sine globo in fundo: et quāto magis digerit⁹: tāto magis inspissat. **¶** Egestionēs flegmaticę cū aliquali citrinitate. **¶** Sputū acetosū v̄l pōticū. vomitus flegmatic⁹ acetosus et mucilaginosus. **¶** Sudor paucus: et max⁹ i p̄n° et augmēto. In declinatōe aut ē q̄q̄ multus sudor: et q̄q̄ paucus. acetosa eructuatio. **¶** A subtiliter inherētibus. Caliditas remissa: et non multum acuta. **¶** A q̄litate mutata vt i religis: s̄z nō ē tāta palliditas faciei: sic in vitreo pp mās nō eē ita frigida: et ē sapor oris acetosus. **¶** Ab actiōe lesa. Incipit cū frigore nō ita itēso vt in vitreo rigor ē maior: s̄z frigus pigru siue tardum similiter caliditas lēta et pigra appetit⁹ ad cibū satis itēsus: et si assumit⁹ i q̄ritate desiderata pp indigestionē accidit tortio: Itē grauitas capitis et frōtis: et max⁹ sinistre ptis: qz ad nāz tēdit melācolicā. cōstipa: vētris pp stipticitatē hūoris sine siti cū dolore sinistri ypocūdry. Inflatio post cibū cū dolore ex grossa vētositate generata ex indigōne affligit: et i horis flegmatis: et q̄q̄ melie. **¶** Et in hac ē i pulsu nōbilis diuersitas. Dia itaq̄ adinuicem glomera. qm vñ v̄l duo nō sufficiūt. cōsidera. Et sup oīa in omnibus attende vomitui. quoniā ab eo satis efficax sumitur iudiciū de quotidiana.

Signa p̄nostica. In ea q̄ ē ex flegmate vitreo: qz lōga ē valdē finis ei⁹ sepe ē ydrops: et sic ē d̄ alijs cū plōgāt: et plateari⁹. cura ei⁹ q̄ ē ex flāte acetoso nō ē negligēda: qz apta ē trāsire ad erraticā pp similitudinē flātis acetosi ad hūorē melicū: et finalit⁹ querti in q̄rtanā. Dolor loci denūciat minerā materie. Et serapio quotidiana ē lōga: et nō ē absq̄ timore uehemētis: qz ipsa ledit nāz oi die: et nō dimittit eā gescere ēt: qz in ea os stō. s̄m plurimū ē lesus: et d̄ siue ei⁹ ē vt attrahat nausēa. s̄z qd̄ de p̄tinua adhuc magis verēdū. vñ Alimā. pur d̄ iterpolata. multimorā mēfib⁹ et mortis suspitionē secū hīs.

De febribus

subtiliatioe idicatia. Et ideo bñ dixit Auic. vtere subtilia
tioe regiminis fm equalitate: qz scz nō tm q̄tum in coleri
cis: nec ita parū sicut in quartana: qz scz grossior debet esse
in quartana: ex psequēti equalis: qz mediocris iter illas.
In augmēto autē sit subtiliatio equalis. i. media iter sub/
tiliationem principij et status: quia debet esse subtilior ea
que in principio: et grossior ea que in statu. Sed vt in radi/
cibus vniuersalibus diēta ordinari habet in relatione ad
statu. Unde scito q̄ quādo estimatur q̄ statu est ppri/
quior q̄ esse d3 s3 terminū datū: qz ifra. xliij. et lxiij. dies
tūc debes in pñ: subtiliare magis. Qz si creditur ipsū esse
tardiorē tunc ingrossa administrādo pullaz: vt Auic. Sed
sūma habet q̄ nihil melius in hac febre q̄ subtiliatio regi/
minis debite facta: vbi scz etas v̄tus p̄cipue cōsuetudo et c.
cōsentiant. Et iō dixit Auic. Sames et somnus supra famē
et exercitiū supra famem: si nō debilitāt sunt vltima i iuua
mēto egritudinis hui⁹: qz multū de mā cōsumit eius. Vñ
si erras in subtiliatioe. hic error facit corrigi. nā est mor/
bus lōgus dans idicias: et tēpora sunt lōga in q̄b⁹ errores
corrigi possunt: vt si nimis subtiliasti in augmēto: cū hoc p/
cipio cū adhuc sit tēpus lōgū: anteq̄ veniat statu potero
talē corrigere erroze et v̄tutē fortificare. Et cā laudate sub/
tiliationis est abundātia māei in hac febre plus q̄ in alijs q̄
cōsumptioe idigēt. Tu itaqz cū in pñcipio pñcipij multū
subtiliasti vsqz ad qnqz vel septē dies: debes deinde ingrossa
re et nō stare sup illa subtiliatioe: qz v̄tus deficeret: deinde
facta cōueniēti ingrossatioe debes gradare versus subtilia/
tionē expectādo statū. ita q̄ in fine augmēti diēta sit satis
subtilis. Itaqz ex dictis apparet q̄ in pñcipio v̄l opz diēta
m̄ltū attenuare et etiaz ingrossare. In augmēto autē diēta d3
eē subtilis: et gradatiz subtiliādo pcedere. In statu autē diē/
tādū subtili⁹ et in declinatioe grossius. vñ Auicē. Nō o3 vt
comedat pullos et minuat. i. vsqz ad declinatōez vt supra.
Et de ipsa diēta subtili et grossa lege supra 3º capitulo.

De q̄litate autē cibarioz dicēdū subtiliatiua calefactiua
et icisua a multis cōcedi etiā in pñcipio. vñ Almasor de cu
ra flegmatice. ingt. Nutriēdus est eger ex aceto oleo ablu
to succaro pauca mentha et h3. Et subdit. Et regat sic eger
vsqz ad hebdomadā. Serapio pcedit aquā cicerū. Auic. vñ
ingt. Eoz autē cibi subtiles sunt. i. subtiliatiui vel qui sunt
in diēta subtili possit: qz pauci nutriti: vt acetū oleum:
mozi. et pprie in fine eius: qz post digōnē: qz multū cōsumit
et excicat mām. vñ dati in pñcipio ante digōnē faciūt mās
p̄cipitare in vias renū et venarū: et sic in opilonē addūt: du/
cēdo mām crudā ad illa loca. ppter qd a pñcipio sunt eni/
tādū: et dādū sunt cibi excicati in calitate nō excedentes.
Nā cū itēto in pñcipio sit plus ad causam antecedentē q̄
ad febrem: ideo cōueniūt. Et hoc quasi est verus in oibus
spēb⁹ flatis: excepto falso in q̄ et alijs o3 q̄litates cibarioz
et potuū metiri s3 spēs flatū: vt infra clare dicet: imo aliqui
p̄ueniūt multū calū: vt in flate vitreo in quo cōcedunt au/
ctores quādoqz piper. cōcedunt ciminum anetum et huius
modi. Et dixit Ysaac quosdam antiquos hanc febze ex vi/
treo et flate acetoso curasse p exhibitionē pisciū salitoz.

Potus s̄līr declinare d3 ad siccū. pp qd aq̄ frida vt Auic.
oino alienāda ē et ipa cocta cū modico succari ru. pōt exhi
beri: et est p̄ueniētiōz aū apparitionē digōnis. et h̄ in tpe ca/
lido. In frō vñ da aquā mellis. Itē ydromel cū speciebus
aqua simplex cocta cū radice aliq̄ aut semine aliquo.

De aq̄ ordeī dixit Franciscus de pede montiu. q̄ ipsa et
simplex et decocta cū semine aliquo est maxime cōueniēs
in se plures comprehendēs itētiōes. S3 Nicolaus noster
dixit. aqua aut ordeī stomachum ledit: et sua dulcedine opi/
lationē iducit. et ideo nō ita securiter exhibetur. cōsidera.
Unū vero nō cōceditur in pñcipio: qz mām crudā se/

cum ducēs cum sit bonus penetrator opilationē causabit.
Item qz inflāmat. Sed hic aduerte q̄ credo securiter dari
pōt vinū debile de padua: qd ab aqua est parū distans. qd
nō est penetrator bonus neqz inflāmās. Et si quo loco iue/
nitur auctores in harum pñcipio vinū dammare: itelligūt
de vino subtili. Et tu in eius exhibitione te modera fm
etatē cōsuetudinē virtutem et huiusmodi. Auic. vero ingt.
Et cum pertrāsīt quartūdecimus: qz scz apparēt signa di/
gestiōis: tūc vinū subtile cōuenit eis cū subtiliatioe sua. et
qz cōfortat calozē inatum: et quia puocat: et qz sudare facit.
vniuersas enī mouet exiccationes. ii. terapeuticē. vñ de. is.
cōtinētis. Unum quoqz post digestiōē materie cōuenit
multis modis. Quidā in flegmate subtili dant vinū post
q̄ntum: in grosso post quartū. Est enim harū materiū di/
gestiū bonum. Quidā subtilius aduertentes: vt ad cōple/
xionē etatem et cōsuetudinē et ad tempus anni: aliter se
moderant dādo scilicet et ab eo abstinendo: vt si fuerit co/
lericus iuuenis in estate euitant. considera.

De motu et quiete dicendum q̄ quies ex se non cōuenit:
vt patet idicatioe sumpta a materia: neqz motus pprie in/
dicatioe sumpta a virtute: quoniā male possunt ifirmi ex/
ercitari cum motu. Qz si fieri possēt absqz nocumēto virtu/
tis cōueniret et moderatus fm virtutis tenorem et medicū
prudētiaz. Loco autē motus siue exercitiū fuit fricatioes
tibiaz brachioz et humez: vt ifra. et administrant balnea.
nam mām calefaciūt subtiliāt et ad poros cutis trahunt. et
per ipsos sic rarificatos trāspirat: et fuit be fricatioes lenio
res et fortiores fm materiē maiorē aut minorē grossiciē
et viscositatē: sed saltē fortiores q̄ in tertianis et sanguicis:
fuitqz in declinatione paroxysmi expulsis supfluitatibus:
vt residuū materie mote resoluat: deinde per spaciū cer/
tum vt per mediam horam vel circa datur cibus: et de his
infra in rubricis sequentibus. Verū aliquando cōueniūt
ante cibum in remouendo nocumentum frigoris: vt dice/
tur in fine rubricę in complēdo vltimum canonem.

De balneo autem dicatur pro nunc: cum nō sit in vsu nō
conuenire nisi post digestiōez et euacuationem materie:
et propius in declinatioe vniuersali in assueto forti.

De somno et vigilia. Somnus ad digerēdū quātūz vigi/
lie ad resoluēdū. vel eq̄lis: vt h̄ēti. i. p̄portionalis. verūtū
absolute vigilia d3 eē lōgior sōno. vñ sōn⁹ d3 eē. viij. vñ
circa horaz. s3 i b̄ cōsidera etatē cōsuetudinē v̄tutis tenore
et h̄. Et h̄ scito q̄ ex maxie iuuatib⁹ i hac feb. p̄sentietē vir/
tute ē sōn⁹ supra famē. De ianitiōe. replō maxie vitāda
ē vt supra de cāis. imo ianitiō maxie p̄uenit et magna si lō/
gitudō egritudis nō obstaret: ac vñ cōstātia: vt supra. Tu
itaqz eā modera. Itē ianias v̄ter si pole ē bis in die cū cli/
steri lenitino vt statū aut suppositorio: et h̄ vbi nā ex se non
oparet. euitet coitū. Accidentia animi: vt tristitia et h̄ eni/
tentur: ira aliquat⁹ et tēpore getis videt cōuenire si bñ mē/
surari possit: et iō qz nō sic in nostra est libertate: cōsulo vt
omittat: et reliq̄ securiora tentent. vñ gaudio et solacio.

Pro 2º q̄ ē lenitio dicat q̄ i pñ⁹ hāz febziū maxie p̄s q̄
i alijs p̄petit lenitio v̄teris p clisteria aut p os exhibita s3
q̄ p̄phēdīf mās supfluas eē i testinis aut i venis: vt clare
oñsuz ē i radicib⁹ v̄lib⁹. et tu ibi. q̄ semp respēū aliāz sunt i
maiori q̄titate. et h̄ nō exīte fluxu. Et h̄ ē qd dicebat Auic.
et oēs ei⁹ spēs cōicat i hora pñcipij i trib⁹ reb⁹. i necessitate le/
nificatiōis eq̄lis aut v̄dit⁹. vñ añ. iij. dies vñ. iij. qz. s. añ ap/
paritiōez aliq̄lis digōis oēs lenificare eūando mās fecā/
les: et q̄ sūt circa itestina i v̄eis mēfais et h̄. vt. s. i. radici/
b⁹ cū lenitino cōi. vñ pōt exponi de digestiūo forti qd i pñ/
dari nō d3. cōsidera ifra. Post autē dies. iij. vel. iij. vel. vi. vt
Almanf. post ebdomadā. qz. s. apparenē digestiōis signo
aliquali poteris lenire lenitioe p̄pā qz respiciētē materiā

peccatē. qđ tibi suadet digestiōis vestigiū. quā si faceres ante propter eius omnimodā crudelitatem: peccabis: et nocebis cōmouēdo: et agitādo et nō educēdo. verūtn̄ be lenificationes per os exhibite nō debēt multiplicari: et maxime in principio vt Aui. quoniā molliciat stomachū et trahunt qđ subtile est: et derelinquūt grossū. et sic corrumpitur stomachi cōplexio. et totius. nam subtile facit ad digestionez grossi. debilitatur itaq; sic virtus vt aliquādo: et cacecia et ydrops inde sequat. Et ideo fortasse dixit Aui. lenitio eq̄lis. idest moderata: quo. s. ad quātitatem discretā. vel equalis exponitur: qđ debilis vel facilis. nō placet quoniā oīs talis est facilis. s. equalis: idest moderate de humore peccate euacuās: vt ifra. cōsidera. Sed vt Serap. nō timetur assiduatio clisterioz lenium in hac febre sicut lenitiuozum.

¶ Et hic aduerte qđ in exhibitione lenitiuoz debes abstinere a frigidis et humidis. vnde Aui. abhorreo qđ est simile aque prunoz: et tamarindoz: et similia. De illis que debilitant stomachum in hac febre in qua est stomachus plenus flegmatibus frigidis: illa sunt frigida: et de illis qđ solunt subtile. i. humore subtile vt coleram sicut viole tamarindi faciūt. nam ista nō respiciunt materias mucosas corruptas que in hac febre maxime abundāt in stomacho in primis venis et intestinis: et qđ ppe p lenitiuū educi debēt. Sz cassia māna et geneliabin: et filia sūt qđ maxie respiciūt illas. et debz fieri in primis dieb: qđ i tribus primis omissis alyis euacuationibus: vt ifra apparebit. vnde quādoq; quādo. s. materia est valde grossa nō incōuenit cum his dare ifusiones leuem turbith: aut addere aliquid cartami. Unde. vt qnto colliget conuenit in principio lenire ventrem cum semine cartami. Lenitiua plura habes huic proposito in de radici bus supra. cū quibus dare poteris oximel simplex vel mel rosatum colatum: et tu compone. Sed vbi materia in partibus superioribus nō cogat te: administratio clisteriozum magis diligatur vt dictum est.

¶ Et similiter dicatur de vomitu qđ cōuenit in principio spontaneus ac arte leuiter factus cum aqua tepida: et oximelle. et potest fieri communis et proprius: vt de lenitiuo dictum est. de quo vomitu in sequenti canone.

¶ Pro tertio dicatur qđ certe nostro tempore propter inordinatum regimē et propter hominū ingluuiem minus malū est in his icipere a minoratiuo pprio. Et ideo premisso lenitiuo per clisteria sequenti die dabis minoratiuum proprium. quia cū cōi addas vt dictū ē agaricū cartamū vel turbith. de quo turbith scito qđ de eius ppetate ē attrahere humorem qđ est in ore stomachi. et sic fiet minoratiuū proprium. Sequenti autē die dabis aquā ordei cū modico melis rosati collati ad lauādū et abstergēdū et ad extra ducēdū materias corruptas que remāserūt in vīs ductuū ne si dares digestiū aperiitiū secum ducēdo materias quas tales corruptas iuenit ad iteriora venarum penetrarent.

¶ Et vt supra sicut de lenitiuo dictum est materia minoratur etiā vomitu qui in hac febre maxime cōuenit. et causa: quia stomachus ē minera flegmatis. et iō auctores multum adheferunt ei. vnde Serapio. Cū accidit in febre hac vomitus: nō oportet vt cōstringas ipsum: et proprie in incēptione periodi. et hoc si nō superfuerint: quia tūc cū mīua et alyis vt ifra cōstringatur. et spontaneus semp est utilis in hac febre. veruz si a nā nō venerit et leuiter puocari possit illud operare etiā cū leuibz vomitiuis. vt cū aq̄ cala siue tepida. syr. acetoso. oximelle ifusiōe rafani. decoctiōe atriplicis et h̄s. Qđ si fuerit flā multū grossū. tūc vt Serap. pus exhibe icidētia vt agrumia: deinde puoca. velut Almāf. repleatur stōus piscib: falsis deinde vomitus puocabis. Qđ si cū difficultate fiet vomit: vt qđ patiens duriter eum facit nullo mō puoces. nā sic debilitabis stōm: et multe mae ex

forti motu ad ipsz attrahent. et erit periculū futuri apatis. et iō meli⁹ ē vt tūc expectes digōnē. Et iō dixit Aui. Et si sit grauis in eo vomit: nō puoces cū labore. Qđ g vt expectet in eo septim: qđ tps digōnis aliq̄lis: vt qđ. s. nō fiat añ septimū vomit: cū fortib: ne adducat apā. Et dicit aui. Et vomit: qđ cū eo qđ ē i eo de debilitate stōi. qđ stōz dissipat ē vebemētis inuamēti valde: et ē vltim⁹ huic egritudini. vñ p. ad Blauconē. Multi liberati sunt p vomitū. Et sic expectitū ē primū in quo oēs spēs flātis pueniunt.

¶ Quib⁹ expeditis ad quartū pcede qđ ad mae digōnē iteratā siue gradatā. qđ est scōz: siue z⁹ res i qua oēs spēs flātis pueniūt. qđ ē subtiliatio et icisio. Vñ nota qđ i cura flātice p in mēte medici cadit itētio ad repletionē qđ in hac febre reperit ex pte maez fecaliū et aliaz adiacētū intestinis et pti bus stōi. p quā itētionē administrat p lenificationē eq̄lem ex pte secessus et vomit. et qđ cōsiderat grossiciē viscositatē humoz: ad quā mās vt supra magis vertit: qđ ad febrē administrat subtiliatiā et icisiuā. Tertio qđ cōsiderat mām hāc faciliter penetrare ad venas emulgetes: et qđ ē opilatiua dat. puocatiua et apitiua. Ex qđ apparet tria eē i qđ spēs flātis pueniūt. ¶ Et aduertēdū qđ dictū est gradatā siue reiteratā. qm̄ i pñ alia ppetūt digestiua et alia post pñ. vñ i pñ: ppetūt digestiua debilia et nō fortia: qm̄ fortia mouēt et agitāt mās et subtile resoluēdo puocāt et dimittūt grossū. vñ fit agitatio qđ nocet vtuti. et mā qđ remanet ad vltiorē digōnē ipedit. Et iō dixit Aui. vt supra de lenitiuo. et cum supuenerit tres dies febrz supple siue ab his. qđ a calore naturali et febrili subtiliabit mā. Qđ si añ illō mouebis vt expōsitū ē supra. et hoc supple cū fortib⁹ digestiuis: nocebis et n̄ facies aliō. s. vtile: nō itelligēdo p tres dies terminū prefijum: imo tps vni⁹ ebdomade. vt Almāf. et aly. Debes itaq; in pñ leuib⁹ vt. vt ē syr. acetosus simplex mellin⁹ et fuchbarin⁹ oximel simplex et h̄s. Deinde te trāfferas ad fortiora vt ad syrupū acetosūz ppositū ex duab⁹ radicib⁹ deinde ad fortius illo ad syr. ppositū acetosūz de qnq; radicib⁹. deinde ad huc fortior: ad syr. acetosūz sgliticū et cū semib⁹ et absq; vt vbi debet expedire. Sicq; pcedes gradatiz de debili ad forte ascēdēdo continue in fortitudine et reiterādo. nā primo aliqua ps mae vt subtilior ex facili digestiua digōnez recipit Scōa qđ ē min⁹ subtilis fortiori idiget. et sic d̄ alyis. Sz qres de tpe exhibitōis eoz. dicēdū qđ debes dare hec digestiua p sex vsq; ad octo dies maxie tpe frido. deinde vt in sequenti canone euare ppe. et sicut fortificat digestiū: ita et euatiū vsq; ad eradicationē pcedēdo vt dictū ē. Interi a lenitis piferi nō ē defistēdū. deinde anteq; ad scōz exhibitionez digestiūz puenias debes spaciū aliqđ iterpōdere: vt duoz triū quoz et vltra diez sz qđ tibi apparebit. et de ipsis digestiuis supra. s. ca: ad plenū. Et hoc voluit Aui. cū dixit. Ego vō nō diligo expectationē digōnis et lenificatiōis cū eis qđ dixim⁹ pus. qđ. s. leuib⁹: qm̄ nō sufficerēt: cū egritudo sit repletiōalis et multe maei et eterogenee viscosē. Et iō subdit Qđ vt euacuet ex ea aliqd et expectet in reliquo vsq; qđ digerat: et fiat illō. s. vtrūq; qđ. s. digerere et euare cūz facilitate et tolerantia vtutis. Vñ in sūma laudare vt paulatinam euōnē et paulatinā digōnez. et b̄ qđ currit p scholas medicorū de cura flātice paulatine digerere et paulatine euare.

¶ Pro qnto qđ ē cū gradatā. dicēdū pportioabilr vt de digestiuis qđ a leuib⁹ siue debiliozib⁹ ichoādū ē gradādo de debili ad forte. nam quanto plus prolongat egritudo: tāto magis mā subtiliat et eq̄tur. vñ et facili⁹ educit et nō timef agitatio. et b̄ itellige idicatiōē supra a mā. verū semp hanc para ad vtutē. et nō sis austerus medicus: neq; de fortitudine virtutis multum presumens. et sic procedens vsq; ad statum egritudinis comprehendere debes si natura crifim facere tentabit. Qđ si sic. siue eam. si non: tunc vtere

De febribus

eradicatio. Et ideo dixit Auic. apud digestionem scilicet completam indigetur euacuatiuis fortibus: ut scilicet eradicetur materia fortiter. Et hic nota propter Rasis in Almansore et sequentes: et ut operantur quidam ex modernis: qui concedunt omni nocte medicamentum de turbis. intelligendo per ipsum idem ferreter omne conueniens solutiui. vel saltem iter duas noctes semel. quod ubi apprehenderis egritudine prologari et digestio ne manifeste apparere: non erit incanicum dare hora quietiori medicamentum de turbis: siue solutiui aliud facile: tamquam ut sunt pilule alleotice turbittate. Item alefangie vigorare: et hoc de tertio in tertium vel de quarto in quartum. hoc est frequenter solutiui postquam omni die apparerent signa manifeste digonis: et ut supra semper habito respectu ad virtutem. que omnia omnia medicum sua prudentia gubernare. Et hoc intellige etiam ubi non ex se non foret operata. ita ut non esset opus solutiui per secessum. sicut aut vomitum. Et si signa digonis non manifeste apparerent: non erit festinandum cum his: ut patet ex dictis. Et sit et euacuatio cum clisterijs de quibus dicendum proportionabiliter ut de solutiuis: quoniam fortia ante digonem propter agitationem non conueniunt scilicet lenia. Et appareribus signis digonis bene conueniunt. unde Auic. apud digestionem diminuta vel completa administratione clisteria fortia. de quibus clisterijs in de radicibus vltimis. Et sit et flobotomia euacuatio ipsa que directe ratione magis modo conuenire videtur. tamen ubi hec febris fuerit in homine sanguine carnosum. amplius venarum: alijs particulis sentientibus urina ex parte grossa et rubicundior quam in hac febre apparere conuenit: non erit malum si flobotomias: quoniam significat aliquem dominium sanguinis: et quod est flegma ei admixtum. In alijs autem omnibus dispositionibus fugias a flobotomia: quoniam ad flegmaticam cruditate perducit. Et hic quidam litigant: in qua die fieri debet. an in pari an in impari. Quidam non est vis ex quo tam per pares quam per impares mouetur. Alij cum trahant subtile sanguinis in colera in hac putrefactione que de tertio in tertium magis affligit: melius est quod in die quietiori fiat in pari. consideranda.

Et pro 6. post digonem et euonem sic factas: venias ad diuretica cum quibus operare: ut de digestiuis et solutiuis dictum est. procedendo. scilicet continue de debili ad forte fortiorem. et scilicet finem quod magis statui et principio declinationis appropinquabis. unde fortiora puocatiua supponunt maiorem digestionem ac euonem perfectissimam: et hoc regulariter operando. Nam ubi corpus non sufferret solutionem ventris et precipue forte finem modum qui dicitur est. tunc administra diuretica: quod tentabis euonem magis facere cum diureticis: et sudorem puocantibus cum debilibus et fortibus in diuersis temporibus morbi: ut de euacuatiuis dictum est. et erit hec operatio coacta. Unde de eis dicas quod quoddam est puocatiuum coe: quod respiciens magis virulenter siue putridas in venis exstantes apras euoni coniunctas febri quas per vias urinae euacuat: ut iulep subtile: aqua ordeii: et hoc. Quoddam proprium quod de maiori puocatiua minorat et euacuat: ut syr. acetosus de radicibus: et hoc. sicut enim hec diuretica fortia et propria ex admixtione aliorum: ut ubi gra. brodii cicerum nigro: et debile puocatiuum. Cum autem addis ei radicem petrosilini erit fortius. et sic de alijs. Cum radices quoniam semina calia: ut anisum: feniculus: semine apij: petrosilini: rape: cappares: cuscute: capillus vici: calamita: passili: eupatori: ameos: ciminum: daucus semine ei: absinthii: ocimum: squilla: sparagus. et hoc sunt tuo proposito conuenientia: et sic gra. explei descripta: et in eis gradare ut videbitur. Et quod dictum est quod semper trahit fit de debili ad forte. id est ut supra de radicibus fortiora sunt puocatiua quam subtiliora et icidemia hoc est digestina. Et consilium puocatiuis urinae fortiora sunt puocatiua sudoris: ut allegato loco ubi videbis quomodo adinuicem differunt. Nam puocatiuum urinae fit quoniam per solum augmenum quantitatiui puocatiuum sudoris. Item et quoniam puocatiuum urinae fit secessiui: ut aqua cicerum nigro: exhibi-

ta homini apto facili per ventrem solui: magis in stomacho et intestinis sua nitrositate abstergendo per inferius reducet. In alio vero non apto: scilicet magis per viam urinae puocabit. Et Rasis in diuisionibus putauit quod febris flegmatica proprie curet cum puocatiuis urinae sudoris et vomitus.

Pro 8. scito quod membra que ceteri ledi consueverunt: sunt stomachus epa et splen: et maxime et principaliter stomachus: cum finem plurimum sit in ea de causa antecedente multum ipsum et omnes eius virtutes persternere. Et id dixit Auic. cum incipit egritudo augmenari: quod prologari aut crescere. et post quantum diem tunc sit sollicitudo de ore stomachi. Administra quod confortet: sic manifestationes facite ex meta et mastice aniso: et hoc. Nam cum meta ex se ledat ut dictum est. etiam plus leditur ex agitatione facta in eo ex medicinis et alijs. Et ideo stude in exhibitione talium itus et extra administrationem: et ideo in omnibus que exhibentur da cum eis que ipsum confortent. Nam Auic. hoc loco laudat vniuersum emplastrum: et similia ad extra ori stomachi applicata. Et laudat hoc loco ab eo in dispositione stomachi oleum camomillinum. Sed absinthium propter fortitatem eius stipticitatem non laudat in principio: barus febrium ante signum digonis apparitionem. Laudat aromaticum rosatum gariofilatum: et hoc. imo aliqui si particularia sentiunt descendunt ad tyriacum: sed bene considera antequam eam dabis: quoniam non nisi in declinatione vltima. Almansor ut Auic. 5. Et multi quidem homines dabat bis in hebdomada pilulas de mastice stomachi confortatiuas: et epa confortantia et splenem suis quere locis: ut ipsa dispositio erigit.

Pro 9. qui est alteratio dicat quod auctores parum sunt de ea locuti in hac febre: imo ea postposuerunt ac quasi neglexerunt. quod si aliquando ex certa causa sit necesse refrigerare patientem: non fiat refrigeratio fortis: et semper cum frigidis misceantur calia: ita quod nullo modo pura exhibeant frida. Et id Sera. in dabo aqua ordeii: ratione sitis non dabit illam puram sed decoctam cum radice feniculi apij: et hoc.

In complendo decimum dicat quod accidentia conuenire consueverunt frigus forte. rigor fortis. dolor capitis. vomitus. sudor. casus appetitus. fluxus ventris opilatio. inflatio faciei: sitis quoniam ex forti putredine. Contra primum quod maxime contingit in flegmate vitreo et acetoso: et est aliquando ita intensus et molestus: ut plus conqueratur de eo patientes quam de febre ipsa. Dicamus cum Auic. da in potu aqua cala in qua decocta sunt anisum et semine apij et ocimum gariofilatum ante paroxysmum eius per horam. deinde bene cooperias infirmum panis calis. Nota tamen quod hec aqua in primis diebus cum sit multum aperitiua est suspecta: et id tarda eius administrationem visque ad sex vel. vii. dies: et iam minorata magis penetrat et magis calefacit et iungit calorem naturale ut ea calefaciat. ita quod ex eius occurru super membra non tantum ipsius friditate. Et securi puto incipere a fricationibus. unde Auic. Et fortasse idiges propter fortitudinem frigoris fricationem: et modus est ut incipias ab humeris descendendo et ad brachia ab ignibus versus pedes quousque spargas calitas in manibus et pedibus et calefiat. et debet fieri ante aduentum paroxysmi per unam horam cum media vel circa. Et si post fricationem sicca feceris ea cum oleo coniunctum aut camomillino aut anetino: non erit malum. nam liberi penetrabit olum calefaciendo: sed deinde ne per eius obturationem in poris facta prohibeat transpirationem fieri abstergio. Quidam iungunt totum corpus cum oleo de sticados. quod ponunt infirmos in balneo. quod extrema in aqua cala. bene teni modi non sunt in usu. Sed hic audi quod cum Cermifonus noster esset in cura filij serenissimi ducis venetiarum: et a frigore et a rigore plus quam a febre molestaretur: que febris a colera grossa pedebat: ordinauit ut fortes fierent fricationes cum panno mediocriter aspero ante aduentum paroxysmi per duas horas vel circa. et tunc per eas euasit illico ab eo rigore: etiam in prima die: quia eas fecit: imaginatus quod per ipsas humores traheret ad extrema siue ad circuitum.

eūferentiam anteq̃ ipse putaret: et ex cōsequēti veniēs ad membra sensibilia absq̃ calore mordaci et acuto et etiam pigre q̃ rigore nō causaret. et si materia remanebat: pauca esset: et nō sufficiens ad ipsum rigore causandū. et tu cōsidera. Et de isto etiā in sequēti caplo. de quartana. et p eandē cōpletur scōz. **C**ōtra tertiū qd est dolor capitis. fiat diuersiones cū ligaturis positione extremoz in aqua calida: iri-cationib⁹ et h̄s. Itē cū embrocis resoluētibus factis cū camomilla et similibus. et hoc maxie cū euacuatio precesserit minoratiua. Istud est accidēs qd maiorē requirit pcessus. **C**ōtra quartū qd est vomitus. Itē dictū est qd est medicina ppria huic egritudini nisi superfluat. qd cū acciderit succurrat cū sirupo de citony. cum sirupo de mēta. cum mastice granatis mēta et h̄s. p̄miscēdo calida fridis. **C**ōtra quintū qd est sudor dixit Serap. si accidit eis sudor ad-ministrat⁹ eis vaporē aq̃ in qua decocta ē camomilla. et precipimus in fine: qz post receptionē vaporis: vt ponāt pedes et manus in hāc aquā dū est calida. et stringam⁹ eis cru-ra fortiter. **C**ōtra sextū qd est casus appetitus. et de ipso supra de regimine accidētū acutaz. administramus ad i-tra et ad extra que stomachū cōfortat ex ynguētis emplas-tris cōfectiōib⁹ et h̄s. vt paulo ante dictū ē i decimo canōe. **C**ōfert masticatio masticis gariofiloz cinamomi macis. **C**ōtra septimū qd est fluxus vētris. vt dicit Auicē. opz cōfortare mēbz a quo pcedit flux⁹. vt si ex debilitate epa-tis da semen cuscute. ppter debilitatē stomachi da masticē. Si ppter duriciē splenis exhibe aperiētia ipsum cōfortat⁹. vt scolopēdriam radicē apy. ciperi. et h̄s. ynde succurra-tur cū stipricis tam ex parte cibi qz medicinarū. oz ad alia loca ire ad. i. o. terty. **C**ōtra octauū qd ē opilatio da ape-ritiua vt trociscos de absinthio d lacā de eupatorio et h̄s. et prohibe ipsum a frigidis opilatiuis. **C**ōtra nonū et ē in-flatio faciei et etiā extremitatū. da puocatia yrinaz: vt tro-ciscos de lacā de absinthio diacurcuma. et alia h̄s que cace-fiam: et idropem ex causa frigida. **C**ōtra decimū et est sitis. dicēdū qd aqua calida bibita est multum cōueniens: quoniam actuali caliditate flegma digerit: et sua fluxibili-tate deponit ad inferius: et sic ipsum preparat exitui. Aqua autem frigida si ad tēpus magis inuare videtur: in fine no-cet qz materiam augmētat: et compactaz et fixam reddit. et sunt dicta Isaac quinto febriz. cōsidera.

C Simplicia habes in copia supra in quito capitulo. ynde hic ab eis supersedeo. **C** Sed hoc loco addam que indif-ferenter cuilibet febrī flegmatice a proprietate occulta conueniunt. deinde particularia alia pertractabo in yna-quaqz particulari rubrica. Dixit Auicēna. secundo canone qd bedeguar. idest spina alba valet febrib⁹ flāticis lōgis. Cuius causa est debilitas stomachi: et omnibus febribus an-tiquis: et maxime radix eius. et loco eius ponitur funister/ re Auicēna. Nigella resoluit febres flegmaticas. Auicēna quia puluis eius datus cum oximelle: et maxime iam dige-sta materia. Aqua cuscute cum oximelle. Item succus eu-patorij cum melle rosato bibitus flegmaticam tollit. re-medium rusticorum: et maxime in declinatione. Dixit Ky-rannus. aranea in parietibus texens accepta in nomie pa-tientis in calamo inclusa ad collum suspensa: emfemerinā febrem aufert. Decoctio camomille cū aqua cuscute mul-tum valet: et maxime in declinatione digesta iam materia. Caro ericy valet. Apulegius. Scordion circa corpus bo-minis alligatum tollit quottidianas. Kyranus oleo scor-pionis communi si ex eo calefacto dorsum totum inunxe-ris pedes ac manus et frontem: tollit quottidianam: et ne-dum ipsam: sed tertianam et quartanaz: et est expertus. Et idem confirmat Constantinus: et maxime luna existente in declinatione.

C De cura febris flegmatice periodice a flegmate dulci fa-cte.

Rubrica.

III.

Albita noticia in generali de cura flātica. rū p̄ns est vt de cura sp̄eruz ipsaz agatur. Initiū faciēs ab ea q̃ a dulci sit flāte. Propter qd nota qd flegma naturale nō tantā habet grossiciē ac viscositatez vt dulce vitreū sed pur aliquale habet: licet modicam illoruz respectu. Et ideo cum subtiliatio et icisio respiciant grossi-ciem et viscositatem. hinc in cura eius qd de flāte nālī subtri-liatiua et incisua debent esse leuia siue remissa respectu eius qd in alyz debetur. vt verbi gratia. syr. acetosus sim-plex sufficiet in hac: vbi i alia oportebit administrare ace-tosum cōpositum de duab⁹ radicib⁹ vel de tribus. Ex quo isert p̄ diuersitas cure supra ex pte diuersitatis modi sū-stātie materierū peccatiū. Differūt. 2. vt Auic. ex pte tem-porū suoz vlyz. vt in precedēti rubrica actū est. Differūt t-tertio ex parte materiez febres ipsas faciētū: qz. i. simpli-citatis et ppositiōis. qm̄ aliquādo mā flegmatica peccana est flegma crudū. aliqñ acetosus et h̄s. nōnūqz ē cū eis pmi-xtio: vt sanguinis cū flegmate colere cū eo et h̄s. de quibus ifra suo dicef ordie. Et in cura febris ex flegmate dulci pē-dentis eos obserua canones: qui positi sunt in pcedēti ru-brica. ynde raptim per eos: et eo ordine qui positi sūt p̄trā-siens. **C** Dico primo qd aer debet declinare ad mediū in actiuis: et ad sicuz in passiuis: et hāc alterationē optime sci-re facies: si te trāsferas ad ea qd de ipso aere in febribus pe-sstentialibus dictum est. Euita tñ loca terranea humida. camera nouoz muroz et h̄s. **C** Conslr dicatur de cibo et potu. et tu habes supra. 4. cap. que in hac pueniunt febre. et ideo tu ibi. Verū scito vt ibi qd panis est viscosus. et ideo sit fursuraciū aliquale: et bene salitus et coctus. et de eo paruz comedat. De vino aut cōsidera virtutem cōuetudī-nem. et sit album: et limphetur vt decet. Et hic aduerte ca-nonem etiā pro sequētibus: qui et in p̄iorib⁹ memoratus ē. ppter illud qd dictū est de diuersitate cure ex parte tem-porū sumpte. Qz si a p̄cipio multa fuerit repletio. idica-tione sumpta ab ea et nō a remissiōe febris aut distātia sta-tus cōpetit in principio diēta subtilis: deide debet igrossa-ri. Qz si a p̄cipio nō fuerit multa repletio conuenit diēta grossior a p̄cipio: qd oz p̄tinue subtiliari vsqz ad declatio-nem exclusiue. vt verbi gratia. in p̄cipio dedisti cōsummū spissum. deide in p̄cessu da ipsum magis liquidū. pcedēdo cōtinue subtiliando ipsum vsqz ad declinationē exclusiue. In declinatione aut opz deide igrossare. Item aduerte qd in cibis post diem septimaz aut octauā poteris euz suis ci-bis admiscere lenia diuretica. Itē et vti sparagis cappari-bus cōditis. De alyz aut rebus nō nālībus dicaf vt in pre-cedenti rubrica. **C** De lenitiōe dicaf vt ibi. expertus vo-mitus et secessus. et regulariter operādo post lenitionē da digestiua: de qd supra. 5. ca. Dico regulr. qm̄ si p̄phēderis multitudinē m̄aei nō erit malū imo canonicū dare post le-nitiūm minoratiūm ppriū. sed erit canonicū irregularē. Et hic attēde qd digestiua flegmatis nō debēt esse multuz eleuata i gradu neqz supabūdātia a caliditate sanoz mul-tum et maxime in flegmate dulci. ne ex ipsis calor augeat febrilis. Unde vt ysaac. ante taliū administrationēz expe-cta digonē m̄ae. qm̄ aliter de interpolata posses facere cōti-nuā aut d p̄tinua acutā: et maxie si tps erit calz vt estas. cor-pus colericū vel iuuenile et h̄s. Et iō bñ dixit Auic. Qz vt bene cōsideretur vehementia febris vt nō accadat vehe-mentia calefactionis. Qz si de oibus itelligatur maxie ha-bet veritate in flegmate falso et dulci. Deide euacua neqz sis negligens ne mā igrossetur. Qz si vt supra ifirmus non poterit medicinam per os assumere: exhibe clisteria aut

De febribus

vrinam puocantia. et maxime quando m̃a est in gibbo epatis cōprehensa. unde fortasse illi q̃ student in curando has febres per diuretica: intellexerunt quando materia est in gibbo epatis cōprehensa. Et leuia solutiva in hac: et in flegmate salso sufficiunt. In vitreo acetosoq; fortiora debentur.

De alteratione vero. dicatur: q̃ in salsa: et in dulci magis est necessaria q̃ in reliquis. In salsa plus propter coleraz: et in dulci minus propter sanguinem: qui est colera minus calidus: et ideo remissioribus idiget frigidis. Et ideo in his duobus nō postponitur alteratio sicut in alijs. imo aliquādo in augmento et statu fortibus vtimur extinctiuis. verū exiccatio debet esse maior in dulci q̃ in salso. Scito tamē q̃ cum flegma sit ex sui natura aptius facilius recipere frigiditatem: et ex consequenti ingrossationem. ideo a fortib⁹ frigidis abstinendum: ne induretur et ingrossetur. De reliquis vt in precedenti rubrica. Et ne in longum prodeam: statui adducere in vnaquaq; particulare exemplū: qd̃ de facto euenit: per qd̃ et per hec generalia sic posita facilius et euidentius in eaz curam deuenies. Dabuiſti supra in radicibus vniuersalibus. et de synochis: et de pestilētia casus multum completos. et modum faciēdi: et fabricādi eos exēplarem. Et ideo ne sim prolixus hic aliquat⁹ abbreviabo. et poteris si placebit ex habitis hec aduertere.

Casus Quidam Tadeus de burgo etate. et 4. annorum cōplexione sanguineus ociose vite. cibis flegmaticis: herbis et fructibus multum vsus: et p̃cipue pomis quasi per totam hiemē ēt delicatus in limphatione multa vini cum aqua cruda consuetus flobotomare ab āno. xx. vsq; ad. xxij. quā dimisit in. xxij. et superueniēte quadragēſima ieiunauit: et herbis multis ac piscibus vescēbatur. p̃ueniensq; vsq; ad finem aprilis incepit stomacho debilitari ac ab eo grauari post assumptum cibum: in quo sentiebat gurgulationes multas: et habebat sputum multum post cibum: in quo aliqualem percipiebat dulcedinem. et tandē superuenire percipiebat ei extensiones oscitationes et extremorum leuem frigiditatem. et hoc circa aurorā: post quā successit caliditas vaporosa sine siti et cum deiectione appetitus. et sic processit cum diēta satis tenui vsq; ad diē tertium superuenitq; deinde sibi vomitus: cuius saporē nesciebat aliter exprimere: nisi qd̃ erat sicut mel cum aliquali frontis dolore. et tūc timuit: et pro sculo nostro misit. Cui occurrēs scyculus hora tertia diei. et primo vrinam cōsiderans in substantia grossam: in colore subrubicundam: et cum quadam obscuritate et flegmatibus diuulsis colore liuidis. Fretus vomitum sibi appresentatum: aspiciēsq; eius facies ex liuido et rubeo mixtis coloratum: sicq; et labia eius pulsum cōprehendens plenum mollez nō multū diuersum: sed bene cōstantem: nec multum velocez neq; spissum. Ex alijsq; accidentibus bene consideratis relatione eius et suorum altitudinum. de quibus per ordinem in de signis supra. Iudicauit ipsum pati quotidianam interpolatam de flegmate dulci cum accidentibus vt supra. unde statim ordinauit sibi ordinem canonum dietam. Et primo ordinauit: quia repletio multa erat: ordinauit dietam subtilem. et dedit ei panatam cum brodio pulli macri propter consuetudinē et importunitatem mulierum: et vinum album limphatum multum: qd̃ flegma dulce erat vt supra. Et ordinauit lenitium ex bliti mercuriali et fursure frumenti cum cassia et benedicta et cicharo rubeo sibi fieri circa occasum solis. Et emissio clisteri dedit modicum dyarodon abbat in remissione caliditatis preternaturalis. et post modicum vini multū limphati. deinde per vnam horā post cum media dedit cenā que fuit leuis valde ex panata multum liquida. deinde iussit vt dormiret vsq; ad horā octauā. deinde qd̃ excitaretur: et post excitationē fieret per horam fricationes leues cum pāno

lineo nō aspero. et anteq̃ fuisset media hora cepit oscitare: et alices habere. vñ pur precepit eū fricari debere. et sic p̃ fricationes remisse sunt oscitationes. sc̃ calor fuit vt prius. et vrina et pulsus similiter se habuerūt: et nō habuit vomitus et sic sequēti die hora quinta diei vel circa: quo tēpore calor minui incepit fecit eum flobotomari et exire precepit sanguinem vsq; ad. 3. vi. Et si fuisset in principio extraxisset octo cōsueuerat ante sudare circa octauā horā diei. et sic sudauit ea die: sed parū. deinde ex pte oīum ordinauit fieri vñ et fricationes et. deinde in principio paroxysmi ordinauit fricationes leues fieri. et sic copiosius sudauit deditq; post assumptum cibum eius per horas sex. et erat circa occasum solis: hoc lenitium ex cassia melle rosato et aqua endiuie. et tūc tertia hora noctis vsq; ad quintā plures fellas habuit cum multo flegmate pauca fece et pauca tinctura colere. Et tunc ordinauit vt dormiret vsq; prope horam inuasionis et excitato superuenit tipus cum lento calore: nulla pcedēte excitatione: aut extremitatum frigiditate. et tūc cibauit eum vt supra. deinde circa occasum solis dedit digestiūm vt acetosum simplicē cū melle rosato añ. cum aqua endiuie deinde circa tertiā horā noctis dedit cenā leuē. dormiuitq; deinde vsq; ad horā vt supra. et excitatus fuit. facteq; sūt fricationes vt supra: et cibatus fuit vt supra. et fuit tipus similis pcedēti. Et sic processit p̃ dies plures: qd̃ vsq; ad nonā diē. vnita vñ in declinatōe paroxysmi fecit fricationes fortiores: et sudauit copiosius. et superueniēte nocte dedit solutiuum minoratiūm ex cassia agarico et modico reubarbaro cum salgēma et spica vel squinato. cū decoctione passulorum anisi et capilloz veneris. Et mūdificatus ē ante quintam horā sex vicibus. et in quinta hora dedit modicum cōmissum valde liquidū alterati cū vino granatorū in stōi cōfortatio: nē. deinde ordinauit vt dormiret: et male dormiuit. vñ paroxysmus anticipauit per horā quā. cōsueuerūt fricationes fieri. et fuit acutior cū velocitate pulsus et frequentia solito maiorib⁹: et superuenit pauca sitis q̃ ex paucō potu aque ordēti: et remittebat: et sudauit adhuc copiosius. Et iudicauit qd̃ hic paroxysmus vñdecim⁹ fuerit p̃cipiū augmētū. naz signa digōnis icipiebāt magis detegi. et tūc ordinauit aliud digestiūm cū sirupo acetoso simplici solo cum aqua endiuie et lupulorū. nā vt supra in canone de alteratione. calore inualeſcente debet digestiūm esse min⁹ calidū. Et processit vsq; ad paroxysmū. xv. cū hoc digestiūo. Sc̃ scias qd̃ semp paroxysmi ab. xi. vsq; ad. xv. anticipauerunt p̃ horā. et tūc sitis dolor capitis et accidētia augmētata sunt. et tūc cibauit eum bona hora: qd̃. i. 4. hora diei: et dedit pullam. deinde. 22. hora dedit minoratiūm. et loco reubarbari posuit turbith: et masticem. deinde p̃trāsuit cū solo regie cibali cū p̃fortatione stōi p̃ dies duos vsq; ad tres cibādo eū bis. et maxie. qd̃. 17. paroxysm⁹ nō anticipauit: sc̃ erat nō cū minozi calore q̃ fuit. i. 16. et iō putauit eē poxismū stat⁹. processit itaq; cū digestiūo vt supra semp p̃fortādo stōm cum mastice oleo nardino et h̃s vsq; ad. xxi. paroxysmū: minoris acuitatis tñ q̃ fuerit. i. 9. vel. 20. nō tñ postposuit. deinde dedit medicamē de turbith et loco eius potes vti electuario indo. superuenitq; 23. paroxysmus: et fuit adhuc minor et min⁹ acutus ceteris. et ap̃paruerūt signa perfecte digōnis. et tunc opinatus declinationem venit ad exhibitionē diureticorū: pcedēdo de debili ad forte: dādo aquā apy feniculi lupulorū et h̃s. deinde dādo aquā origani calamēti raphani et h̃s. deinde in totum declinauit egritudo. Et scito qd̃ etiam inuabat sudorē cum ipsum puocatib⁹ p̃ gb⁹ recurre supra in radicib⁹ vniuersalibus. **Simplicia habes supra 5. caplo.** Et ex cōpositis vsualib⁹. B. sirupi acetosi simplicis. 3. i. 5. aque fluminalis cōcte. 3. i. 4. cichari. 3. i. 5. Trāseundo ad forti⁹ da oximellis. 3.

3. i. 5. aque feniculi. 3. iij. Itē vltē ad fortius da acetosū de
duabus radicib⁹ cū aqua feniculi vt dosatū ē. Et ad forti⁹.
da sirupū acetosū de gñqz. vltē siru. de bisantys cū aqua eu
patoz. cūz aq̄ absinthij 2 h̄. ita q̄ semp de debili ad forte
fortius sic pcedas dādo ipsa digestiua de gñqz vltē sex die
bus in sex dies. 7 aliqui itercepe tēp⁹. vt nā gescat a grana
mine medicaminū. 7 vt videat qd operabit nō ipedita ab
ipsis medicinis. Et si cupis digestiū magistrale fac sic. R.
eupatoz absinthij bedeguar ana. 3. i. radices feniculi. apy
liquiritie. passularum. ana. 3. 5. ros. ameos añ. 3. iij. seminū
endiue feniculi ana. 3. y. buliant in libris quatuor aque
ad assumptionē medietatis. 7 cū libra vna mellis dispuma
ti fiat sirup⁹ 7 maxie hyeme. Estate fac cū succaro. 7 hic at
tēde q̄ ipz ē forte. 7 veniēs in fine. Et si cupis leue fac ex
leuib⁹ datis allegato cap⁹. ¶ Solutiua vsalia habes alle
gato caplo: que sic digeris. R. agarici turbith añ. 3. i. spice
salis gēme añ. gra. iij. cingiberis. 3. 5. Infundant in aq̄ mel
lis: deinde sufficiēter exprimant. In q̄ aqua dissolue cassie
aut māne. 3. i. 5. Lōueniūt pillule d agarico: maxie mā ente
digesta. vt in fine augmētī 7 status. Itē 7 pillule de turbith
Anic. in lra. 7 tu pcede ad solutiua fortia: vt de digestiuis
dictum est. ¶ Ordināt pfectio de turbith hoc mō in casu
mēdata. R. cingiberis. 3. iij. galange piperis lōgi añ. 3. y.
macis croci añ. 3. 5. turbith gūmofi: 7 electi. 3. xij. cūchari
albissimi libzā vna. 7 cū aq̄ absinthij 7 pauco vīo citonior
fiat cōfectio solida. dosis. 3. iij. ¶ Ex cōfectiōibus cōueni
unt. R. spēz aromatici rosati. 3. i. dyarodon abbatis. 3. 5. gē
maz electuary d gēmis. 3. y. cūchari albissimi. 3. v. fiat cō
fectio solida cū aq̄ absinthij. de qua capiat morsellū vnūz
p horā ante pastū mane 7 sero. ¶ Electuariū ordia sic. R.
cūchari bozaginiati buglosati violati añ. 3. vi. pulueris an
thos. 3. i. spēz aromatici rosati. 3. i. 5. dyarodon abbatis. 3. i.
spēz electuary de gēmis. 3. 5. Ofice 7 deaura. de quo dabis
vt de cōfectiōe dictū ē. ¶ Ex trociscis. R. spēz dyarodon
cinamomi electi añ. 3. y. icorpozenē cū succo eupatoz. 7 qz
puluerigati nō sunt in vsu: da eos in for⁹ pillulari. 7 ex eisde
potes cū cūcharo pfectionē facere. Laudant 7 trocisci de
rosis qm̄ sunt stōi pfortatiui. que opz vt dictū ē supra in fe
bre flatica necessario pfortare. Et iō ipz ad ex iunge vt. R.
olei mastitis. 3. i. nardini sine 7 d spica. 3. 5. de absinthio. 3. i.
pulueris gariofiloz. 3. 5. ligni aloes. 3. y. coralloz rub. 3. i.
coriandroz preparatoz. 3. 5. pulueris rosaz. 3. i. aceti nigri
papz: 7 cū cera fac vnguentū. ¶ De his q̄ a pprietate valent
dictū ē in pcedēti rubrica. nā talia idifferēter valēt in oī fe
bre flatica: 7 tu ibi. Ex expertis pulueris vni⁹ folij pētafilō
cū vno grano piperis cū vīo potēti datū ante accessionē
p horā. qd tēp⁹ semp itellige de silib⁹ datis. soluit quotidiana
nā. Sinapi tritū cū ydromelle datū quortidianā tollit: ma
teriā i fumū puertēdo. Idē operat tyriaca cū aq̄ calā exhi
bita ante horā accessiōis p horas duas. 7 hoc de 4. in 4. 7
vt supra maxie pcedētib⁹ euacuatiōib⁹. Et ex vltamōta
nis sunt q̄ dāt vīnū maluatū cū pipere calidū ante acces
siōē: deinde cooperiūt ifirmū: 7 multi sic sanati sunt pside
ra. Alchif. cōtra febrē de flate dulci vel nālī. R. succi fumi
terre. 3. i. agarici. 3. 5. succi feniculi. 3. i. de añ accessionē per
tres horas 7 liberabit eger.

¶ De cura febris flegmatice periodice de flegmate falso
facite.

Rubrica.

III.



Anones

pportioabiliter seruent vt su
pra quo ad generalia. Recipi
unt tñ diuersitate ex pre eoz q̄ ipsos cōplēt vt
verbi gratia: qz flegma falsū minus frigidita
te participat: 7 pluri caliditate q̄ dulce. Ideo
dieta debet esse declinās plus ad frigidū: nō multū tñ: vt
verbi gratia. talia in prima māsiōe primi etiā in secunda

vsq̄ ad tertiā. Cui⁹ rei diuersitas accit ex diuersitate omi
xtionis maioris. i. 7 minoris cole cū flate. Etia subtiliter pra
ctitando debet cōsiderari flegmatis ipsius substātia: vt si
grossum aut subtile fuerit. pcede itaque in cura eius ordi
nando primo dietā. secūdo leniendo vētrē. tertio minora
do. 7 sic de ceteris canonibus vt supra. quos tibi i practica
in hoc ponam exemplo.

Quidam pompeius etatis viginti annoz cōplexiōe
flegmaticus cū participatiōe multi sangui
nis iam plurib⁹ annis cōquestus de friditate stōi. consilio
medicoz vsus est cingibere cinamomo. 7 alyz h̄ calidis.
7 adhuc eoz p̄silio iuit ad balnea petrioli. a q̄b⁹ redyt cūz
perceptione falsedinis notabilis in salina eius. vñ ex ea sic
acuta aliqui os eius vlceraat. Similiter sitim nō parua
passus est: p cuius remoriōe bibebat multā aquā frigidā
ex cuius potu nō sedabat. De mense augusti icēpit febrē
febre flegmatica ex flegmate falso. cognita a Syculo nro
exyzina pulsu 7 alyz signis supra de ea. Qui ei occurrebat
in tertio paroxismo. Nā iuadebat euz paroxism⁹ circa ho
ram ppinquā none 7 durabat horis quindeciz. 7 declina
bat cū leui sudore. Et ordinauit vt in fine declinatiōis fie
ret lotio extremoz cū decoctiōe folioz vitis salicis papate
ris. 7 lactuce. vt euaporaret 7 remitteret caliditas p̄ter
naturam. Viaticus enim ponit hora accessionis extrema
i aqua decoctiōis camomille melliloti aneti 7 huiusmodi.
Sed hic modus nō est in vsu modernoz. 7 tu p̄sidera illū.
Deinde exsuscatus vt decet stetit sic p spaciū vni⁹ hore: 7 fuit
hora finis declinatiōis: et sexta noctis: deinde cibauit euz
lactucis 7 bozagine decoctis i brodio pulli macri. Et nota
hic ex radicibus q̄ absolute dieta debet esse subtilior. nāz
status ē magis ppinquus. Deinde ad potādum dedit aquā
coctā cū cūcharo 7 calidam actu. Nā vt supra 7 Isaac. Ipa
sic ē vltima in hac febre. m̄z eniz attenuat 7 dissoluit: de
scendere facit: 7 sitim extinguit. Et Hordoniū noster nū
quā sitis de flegmate falso extinguere potuit nisi aqua cali
dissima actu. Et tantū de ea cōfisi sunt plures q̄ a p̄cipio
vsq̄ ad apparitiōē digestiōis exhibēt aquā calidā actu.
Hora aut prima diei ordinauit lenitiūz ex maluis violis
ordeo capillis veneris blitis passulis 7 liquiritia. Deinde ci
bauit cū modico p̄isane decocte i brodio pulli macri. 7 añ
aduentū paroxismi fricationes leues 7 suaves fecit. Seq̄n
ti die ordiauit digestiū ex oxycachara 7 aqua endiuie. Et
sic pcessit vsq̄ ad sextū 7 septimū paroxismū. eū bis semp
cibādo. modo cū farre. mō cum p̄isane. mō cū panata. mo
do cum herbis. vt de dieta tertio capitulo. Deinde ordina
uit minozatiū ex cassia tracta cū decoctione tamarin
dorum passularum: 7 liquiritie reubarbaro. 7 modico aga
rici cum suis correctiuis. Interim pro extinguenda liti
dabat aquam ordeī calidam cum succaro. Item collue
bat sepe sibi os. Item dabat iulep violatuz: vt supra de si
ti de regimine accidentium acutarum in radicibus vni
uersalibus supra. Deinde cōtinuauit cibando eum bis in
die. 7 processit ad sirupum acetosum cum aqua feniculi
7 endiuie per aliquot dies. deinde solutiū fortius. Itēz
venit ad digestiū fortius: vt acetosum de duabus radici
bus cum decoctione seminum frigidoz maiorum. 7 iterū
euacuauit. 7 sic processit vsq̄ ad finem leniendo digerēdo
7 euacuādo. Et vltimo venit ad sirupū de bisantys: 7 de
dit dietam grossiorē: qz in declinatiōe. ¶ Tempora autē
ipsius febris cognouit ex parte anticipatiōis status: 7 post
positiōis paroxismoz: digestiōe m̄e 7 accidētiū seu
tate 7 remissione. vt de eoz noticia supra secundo capitu
lo. Item iuuabat ad sudandum: vt in pcedenti casu.
¶ Accidētia in ea fuerunt vomitus vigilia 7 sitis. habuit
in principio paroxismi nauseam 7 aliquādo vomitum fleg

HH z

De febribus

matia falsi non multum grossi cum bona quantitate co-
le-
re citrine: et quando fuit nausea solus pro secuturo vomitu
administruit aqua cum melle: et aceto tepida vel oximel
simplex cum aqua tepida. Deinde inunxit stomachum ex
oleo mirtino mastice rosarum ciperi. et cum aceto cito-
nizum et modico cere. Et pro vigilia dabat sirupus de
papauere: et iungebat frontem ex oleo rosato: et violato cu
modico aceti conuassatis. De siti iam dictum est. Et Attē-
de ut supra qualis sit colera que ipsi flegmati admiscetur
qualeq; sit flegma ipsum. Et simplicia digestina cōuenien-
tia in flegmate falso habuisti supra quinto capitulo. Et cō-
posita similiter: que dosabis ut in precedenti rubrica: dādo
ea cum aqua cocta simplici: et cūcharata. aut cum aquis ap-
propriatis ut ibi. Et ex magistralib? B. endiuie scario-
le buglosse añ. 3. i. 5. Et ex isto trāseas ad forti? gradando
ut dictum est. Et Magistrale. B. radicū sparagi brusci fe-
niculi añ. 3. i. mellisse buglosse añ. 3. i. seminū anisi fenicu-
li añ. 3. i. arneos. 3. 5. passulaz. 3. i. y. et cū quatuor libris aq̄ fiat
decoctio ad cōsumptionē medietatis. deinde cum libra vna
mellis. et 3. i. y. aceti fiat syr. in hyeme. in estate cū cūcharo
et fac acetosus et min? ut videbit. et valet hoc iā digesta mā-
Nā in principio fac cū min? aperitiuis vnde vide p̄ditiones
digestiui i hac mā attēdendas 5^o ca. supra. Et ex solutiuis
habes pillulas et alia allegato ca? Ex magistralib? B. pulue-
ris perepigre. 3. y. agarici turbiti añ. 3. i. spice cingiberis sa-
lisgēme añ. grana. vi. Informent cū oximelle. Et in hoc ca-
su agaricus ē medicina p̄pria. Et ex p̄fectiōib? cōferūt cō-
fectiones et electuaria in rubrica de flāte dulci posita. que
adhuc eleuabis in gradu caliditatis magis. quoniam fleg-
ma vitreum est frigidius. De alyis ex parte vñctionū a p̄-
prietate 22. ut ibi.

De cura flegmatice periodice ex flegmate mucilagino-
so et vitreo et aquoso. Rubrica. V.

In cura huius oportet procedere ut de
alys dictum est quantum ad or-
dinem canonum. Sed quia hoc flegma ceteris
facientibus febres est frigidius et grossius.
ideo oportet ut fortiorib? digestiuis vtari. nā
que in declinatōe aliorū iam dictorum cōueni-
unt. sunt in hac in principio vel saltem in statu puenientia.
Similiter et solutiua debent esse fortiora ex parte quātita-
tis et qualitatis. Dieta autem debet esse grossior in principio:
q; status longinquus. et debet declinare ad calidius et siccū:
et fricationes esse fortiores et lōgiores. ut de eis dictum est
in cura vli de febre flegmatica. et in hac cōuenit vniū plus
q̄ in alyis. sit tamē limphatum. et tu eius vnositatez mode-
ra. Unde in principio competit digestiuium ex melle rosato
colato cum acetoso simplici. et aqua feniculi. deinde pcede
ad acetosum compositum cum aqua feniculi endiuie. de-
inde ad sirupus de eupatorio. et sic semper de debili ad for-
te et fortius gradando ut dictum est. et sic suo modo de solu-
tiuis: et sic operare circa cōfortationes stomachi epatis 22.
Et q; ex datis exēplis iam p̄z modus pcedēdi in cura hac.

Ideo ut opus abbeniez: tibi onus relinquo de ponēdo ca-
sum ipm rubrice deseruientē. cōsidera. et sis memor eoz q̄
dicta sunt de fricatiōe in de cura flegmaticaz in generali
et tu ibi omnino.

Et cura aquosi nō multū differt ab hac. vep indiget
minori caliditate et siccitate respectu diete: et
minori icisione et subtiliatōe in digestiōe: et faciliore farma-
cho ac fricatiōibus. et ita p̄portiōabilr de alyis. Et dabui-
sti simplicia supra 5^o cap. Et ex cōpositis vsualib? digesti-
uis. B. mellis rosati colati. 3. i. acetosi simplicis. 3. 5. aq̄ feni-
culi buglosse añ. 3. i. 5. Et ex isto trāseas ad forti? gradando
ut dictum est. Et Magistrale. B. radicū sparagi brusci fe-
niculi añ. 3. i. mellisse buglosse añ. 3. i. seminū anisi fenicu-
li añ. 3. i. arneos. 3. 5. passulaz. 3. i. y. et cū quatuor libris aq̄ fiat
decoctio ad cōsumptionē medietatis. deinde cum libra vna
mellis. et 3. i. y. aceti fiat syr. in hyeme. in estate cū cūcharo
et fac acetosus et min? ut videbit. et valet hoc iā digesta mā-
Nā in principio fac cū min? aperitiuis vnde vide p̄ditiones
digestiui i hac mā attēdendas 5^o ca. supra. Et ex solutiuis
habes pillulas et alia allegato ca? Ex magistralib? B. pulue-
ris perepigre. 3. y. agarici turbiti añ. 3. i. spice cingiberis sa-
lisgēme añ. grana. vi. Informent cū oximelle. Et in hoc ca-
su agaricus ē medicina p̄pria. Et ex p̄fectiōib? cōferūt cō-
fectiones et electuaria in rubrica de flāte dulci posita. que
adhuc eleuabis in gradu caliditatis magis. quoniam fleg-
ma vitreum est frigidius. De alyis ex parte vñctionū a p̄-
prietate 22. ut ibi.

De cura flegmatice periodice ex flegmate acetoso et pon-
tico. Rubrica. VI.

Si fuerit a flegmate acetoso siue pōtico:
tūc diēta declinet ad calidū: et
siccū. nō tñ tñ quātū in vitreo neq; digesti-
ua sint ita icisina et subtiliatia: neq; farmaca ita
fortia. sed se habeāt sicut medium iter dulce et
vitreū pueniētia. vñ oximel simplex in hac in principio ē cō-
ueniens. vbi in dulci dat sy. acetosus simplex. sed in vitreo
acetosus cōpositus. Et p̄silt de aquis et de decoctiōib? ape-
ritiuis dicat. et tu fabrica cum his q̄ in 5^o ca? scripta sunt ut
tuo expedit p̄posito. dicatur: et fiat ut in precedenti rubri-
ca actum est.

De cura flārice piodice p̄mixte. B. VII.

Acidit quāq; ut flā sanguini p̄miscet et i
de dulci? fit. Quo casu diēta. d; ē
media in actiuis declinās ad siccū. et fricatiōes
p̄silt medie. et ita de alyis respectu aliorū ex p̄te
digōnis p̄mice calā fridis: subtiliatia tñ et i
cisina sicut mel rosatū cū aceto simplici cū aqua feniculi et
aq̄ cūchari et hō. augēdo plus de vno q̄ de alio fm extima-
tionē tuā: maioris aut minoris p̄mixtiōis. Cōsilt ex p̄te so-
lutiui vñ lenitiui. et de flōmia dicat q̄ in hac vñ cōuenire si
cetera p̄sentiant ut supra.

Quod si fuerit p̄mixtū melie ē diuersimode pceden-
dū: 3; diuersaz māez adiucem p̄mixtionē
Uep absolute regimē totū debet declinare ad calidū: sed
p̄ meliaz i siccitate d; moderari plus et min? ut dictū ē 3;
maiorē aut miorē p̄mixtionē. et pcede lenificādo ut supra
digerēdo ut supra: de debili ad forte pcedēdo p̄miscēdo sē
per q̄ vrrāq; mām respiciāt. ut vbi gra. p̄mo dabis oximel
simplex cū aq̄ buglosse et feniculi. deinde ad oximel p̄positū
cū aq̄ scolopēdrie et epithimi aut decoctiōis eius. et sic suo
mō dicat de solutiuis lenitiuis. puocatiuis sudoris. frica-
tionib? ut actū ē. Et Quidā ordināt restauratiua p̄fectio-
nes electuaria et hō. in hō febrib? q̄ oia feruiūt sō et vtuti et
canoni q̄ ē alteratio. de q̄b? nō feci mētionem in p̄culari.
qñ alio sunt inueniēda loco. tñ si de eis aligd dicere i p̄ciu

laria scribere: ne fieret longus: et ab egritudinibus cōibus deuiare videret. Stude itaq; et talia scdm causas suas suo perquiras loco. **C** Scdm cōpositionē hūoris cōpone simpliciā. vñ ex yfualib; digestiuis. **R.** mellis rosati colati. 3. i. acetosi simplicis. 3. 5. aque cūcharate. 3. i. aq; feniculi. 3. y. **C** Ex solutiuis. **R.** cassie. 3. i. turbit. 3. i. extrahat; cūz de coctioe tamarindoz. capil. ve. et passulaz et ligritie. **C** Lō fectionē ordina. **R.** cinamomi. 3. y. sandal. rub. 3. i. 5. mar garitarū. 3. 5. cūchari lib. i. fac cū aqua buglosse boraginis et feniculi añ. **C** Electuariuz ordina. **R.** cūchari boraginati manuxpi plati iā dicti añ. 3. y. spēz electuarij d gēmis. 3. 5. coralloz rub. 3. i. 5. de citro qstū sufficit: et deaura. **C** Ex trociscis et alijs ordina vt de flāte falso. **C** Qd si pūmixtio fuerit ex flāte et melia ex q; oziret quotidiana interpolata. tunc recurre ad digestiua et solutiua melie flāte supra 3. cap: et illa tibi optime deseruiet tuo pposito. **C** Uez in melia flātica. et in flātica ex flāte cui admiscet melia predominat flā: et iō sis attētus in pponēdo. **C** Digestiū vñale saltē i pncipio. **R.** oximellis simplicis. 3. i. 5. mellis rosati colati. 3. 5. aq; buglosse aq; feniculi aq; cūcharate añ. 3. i. **C** Ex solutiuis **R.** pillulaz idaz. 3. 5. pillulaz de turbit. 3. i. i corpozēt cū oximelle simplici: et da vsq; ad gñq; Trāfferas te de iñ ad sirupū fortioze: vt si vis magistrale. **R.** radicū gñq; añ. 3. y. capilloz ve. yfopi añ. 3. i. scolopēdie ēdiuie cicoree buglose añ. 3. y. 5. fiat decoctio et i fine adde. epithimi. 3. y. 5. cola. deide cū cūcharo sirupica et aromatica cū ciomomo: et maxime estate. hyme vō potes sir. cū melle facere. **C** Solutiū magistrale. **R.** ligritie passulaz capil. ve. polipody thi mi epithimi. fiat decoctio cū qua extrahant. 3. vi. cassie aut māne. qb; addas agarici. 3. i. turbit. 3. i. 5. gñq; beris. 3. 5. salis gēme gra. vi. **C** Ex confectiōib; cōuenit. **R.** spēz dia musci dulcis. 3. i. 5. spēz dyarodō abbatis. 3. i. spēz electuarij de gēmis. 3. y. cūchari. 3. x. fiat cū aq; feniculi buglosse añ. **C** Electuariū. vñ d gēmis. **R.** cūchari buglosati bora ginati añ. 3. iij. spēz cōfectiōis de gēmis vel diamusci vel aromatici rosati. 3. i. 5. diarodon abbatis. 3. 5. deaura et. vt supra. **C** Ex trociscis et alijs fac vt supra. Et hic aduerteyt supra pūmixtionē flātis cū melia maiore aut minorem fm quā varietatē opz te vario mō cōponere addēdo ex aperi tiuis magis et min; vt ipsa exigit dispositio. cōsidera.

C De cura flātica pūmixtione q; latica dr. **R.** VIII.

C **Flotidiana** continua est febris continua a flāte ad itra venas putre scēte cāta. Cui ē egrū oī die magis affligere f3 nāz hūoris pūria. Et dr continua ad dñaz interpolate. Et diuidit hec vt interpolata i verā. s. q; ex flāte nālī putrefacto est. et in nō verā siue notā q. i. ex flāte puenit nō nālī. Et hec recipit diuisione f3 spēz flātis nō nālī. vt aliq; sit cōtinua de flāte falso. alia de vitreo. et sic de alijs. Et vtraq; lōga ē. sed lōgior ē interpolata: qm virtutē min; grauat siue molestat. ex qb; p3 q; ab eisdē pueniūt causis. Et puenit apparere febris continua flātica lōgi spacy et afflictiois et vñformis cōtinuitatis caloris febrilis multū abscofa et latēs: q; b latica appellat. nāz ipsa ē pūmixtione affligēs vt ethica lēta et occulta in sui afflictione vt ethica: et cum tali continua afflictioe corpus calefacit et exiccat et arefacit propter defectum digestionis. vñde me dici non raro hesitant de esse ei; an. s. ethica sit vel nō. Dif fert tñ ab ethica: q; i ethica pulsus ē subtilis durus strict; et siccus. s3 in latica ē mollis cū quadā latitudine. Itē ethica q; si semp ē vñ rēoris. s3 post assūptū cibū aliq; rī flāme tur latica semp in pncipio noctis siue cibuz assūperit siue nō. Itē circa mediā noctē magis flāmat. et sic de alijs si gnis: de qb; ifra. Nā in ethica pellis ē arida rugosa et aspe ra: in latica vero mollis absq; asperitate. Et qdā dicit q; la

rica ē nomē arabicū: idē ipoztās qd continua flātica. **Signa** demōstratiua. Et veniēs ad signa pūria eius di co cū Anic. q; signa piodice iā posita ex pte vñ ne egestionis tact; coloris et h3 p magna sui pte apparēt in cōtinua. Dr p magna sui pte: qm hec nō dimittit nec falsaz h3 getez vt piodica. vñ pūmixtione affligit et circa occasus solis plus affligit. S3 differt a pclusa q; saltez manifeste affligit vñformiter. a cōtinua vō pportionalit; q; hec declinat ma nifeste et exacerbationē manifestā h3: vt sua colerica inter polata. **C** Scdm signū Anic. et apud iceptionē ei; fuit rigor frigus et horripilatio. i. in pñis paroxisimis pncipij vñs ac cidit hec et positio: q; eo tpe mā est frida: et cōicat cūz mo uetur friditate suā mēbris sensibilib;: verū i pcessu remittitur pp ipsaz mās accēdi et calefieri: ita vt cū appropinquat statui: aut paru; aut nullus ē tipus rigoris. Contrariū aut ē in periodica: qm vt supra quāto mā plus calefit et subtilia tur: tāto plus acuit et velocius supra mēbra sensibilia spar gitur. vel apud iceptionē. i. in pncipio apparēt bi tipi: s3 remissi: q; pūmixtione ex retractioe caloris ad itra et cōtinue mi nuatur. Contrariū in interpolatis. vñ videbis in pcessu febrē ipsaz absq; aliquo tipo frigoris egrum solā caliditate plus molestare. **C** Tertiū qm rigor. i. tepiditas et remissio caloris q; fit in periodica: sex horis: q; remissio dicta ē supra falsa ges. est et in cōtinua tñ. i. circa illud spaciū: q; paulo plus. s. aut paulo min; et ē superās. s. calor continue q; reperit in illa tepiditate caliditatis periodice. Nā vt subdit in illa tepiditate sua siue flegma quiete periodica nō euacuatur a residuo. s. caloris quia est cum calore remissio: supple q; fit continua: pp qd est sicut occultum non apparens: vt est calor cōtinue. et ista est vera et experimētalis expositio. In pncipio aut periodice vt experientia notat tipus est lōgior valde q; in continua. nā in continua nullus vel paru; ē tipus in pncipio: sed apparet qdam leuis extremozum et maxime pedum frigiditas: sili nāsi et aurium: que est priuatiua et nō positiua vt in periodica. Aliq; ē extremitates digitorum manuum frigescent. Et ideo dixit Hilbertus qd continua flegmatica facit motum in horis flātis sine typo. et Huicel. dixit absq; rigore. Dicitur q; pūriū cōtinuaz est nō horre re. Et tu ipsum cōsidera. **C** Preter hec signa que ab Anic. in pūrio posita sunt caplo ab alijs alia signa ponunt. vñde vrina in hac diuersimode se habet. Ita vt quandoq; appa reat subtilis alba: et alia die ruffa grossa cū multa residē tia. vñde vt Huicelmuus in latica vrina in principio est di scolorata spissa: et quodāmodo liuida. In augmēto autem et statu fit colorata ruffa et spissa. et in hoc differt ab ethica. quoniam in ethica vrina est semper vñus tenozis in colore. et substātia. **C** A substātialiter inherētib; quoniam pa tiens sentit notabilem caliditatem. sed cum tangitur per cipitur caliditas rozida. **C** Aqualitate mutata. Litis mol lis ad tactum et. vt de periodica: facies tumida et h3. vt su pra. **C** Ab actione lesa. Pulsus est latus mollis tardus in equalis. q; scilicet quādoq; debilis: quādoq; fortis. Sitis modica aut nulla: nisi ex flegmate falso fuerit: grauitas capitis stupor. nam sicut grauitas est signum colere: et taci turnitas melācolie. Ita stupor flegmatis. et ita de alijs: vt in periodica. Et ista signa sunt magis de ipsa a flegmate na turali proueniente. q; si fuerit a flegmate nō naturali pū mixta positis de eis addendo et minuendo per tactum maio ris aut minoris caliditatis.

Pronostica Autem dicatur q; periculosior est cō tinua alijs paribus q; periodica. et iō adapta te illis in pronosticādo que de periodica dicta fue re. **C** De continua flegmatica ex flegmate falso causon di cta iam actum est. veruz; **Raf.** hec febris perducit ad idro

De febribus

pem ipso faciem. et ideo cum videris incipere corruptiones forme tunc succurre cum illis que de cura idropis. Dixit Raf. in diuisionibus: q. in eleuatione huius febris. i. in augmento vel statu accidit quicquid bursen frigidum et liturgia.

Canones Primus q. cura huius est sicut cura perio dice Auic. et dixit sicut q. non est oimoda similitudo. na differt ab ea. primo: quonia si non sit repletio copet a principio dieta grossior gradatim pcedendo ad subtiliatione usq. ad declinatione exclusiue: d. tñ absolute esse subtilior interpolare. sed nō tñ multū subtilis. q. morbus est longus. Secundo quonia in continua icisua et subtiliaria cōueniunt fortiora pcedendo de debili ad fortius vt supra. vnde minorata mā. et iam manifeste digesta cōueniunt cap. pares et h. et dictus est minorata: quonia ante talia sunt suspensa vt dictū ē. 3. q. in continua min. calida pueniunt ex parte diete et regiminis medicinalis et cōsimiliter minus sic. et vt Auic. op. vt preparant cibi eoz in obseruatione teporum et diuersitatis eius. s. secundū suas spēs et in fortitudine virtutis et debilitate: dādo. s. in ea etiā vinū limphatum tñ si expedit vt supra. q. si timeat debilitas capitis ab eo si potes abstine et loco eius bibat aquam mellis et non nisi post apparitionem digestionis vt supra: nō vtaris brodio cicerum decoctione apy et taliū nisi prius apparuerit digestio. Et tu misce frigida cum calidis et altera cibos carnes et h. cum expedit cū lactucis spinachys acetosis agrestis et h. vt videbitur. Sed hic aduerte dictū Raf. is. cōtinētis q. curatio huius febris cū humidis plangat ipsam. Et iterū inquit. caue ab aqua frida. igrossat enim mām. quapropter prolongatur febris. Et cū vides egritudine minui igrossa regimen. Item si apparet vomitus qd est raro fac vt supra de eo. De lenificatione et alteratione agatur vt supra de digestionem pcedendo debili ad forte et fortius. vt vbi grā a syr. acetoso simplici ad acetosum ppositū. et 3. ad oximel cōpositum dādo aquas aperitiuas pcedendo de debili ad forte. Et sic de puocatiuis et euacuatius suo mō fiat. De flobotomia aut dicatur q. absolute alijs parib. plus cōuenit in continua q. interpolata. qm mā ē ad itra venas cōprehensa. et ē canō Auic. de cura quartane continue. vt infra suo loco. Et tu ibi. Ubi latius de hoc. Et eo magis copetit quando febris est ex flate dulci et in ea magis cōsultur ceteris cōsentiētib. Quidā vt Rogerius etiā i ea q. ex flegmate nāli facit flobotomia cū largo foramine et maxie i corpe carno so pleno. Quidā vt Huilielmus se fundates sup dictū Auic. allegatū. Quia mā est apprehensa ad itra venas: cōsentiūt in oī continua flōmias. et tu cōsidera. Et p istis facit auctoritas Galieni. ii. terapētic. is. cap. Inquit. Optimū est venā incidere nō solū in sinocis: sed etiā in alijs febrib. q. de humorum sunt putredine. nā si in periodicis qd in his quarū mā est ad itra venas apprehensa. et ē snia Quibasy i pñ sue practice Et nota q. tua itetio secundū magnā pte debz ēē in cōforti do stomachū et appetitū ne deficiat. vnde Raf. dat gucha rufosatum et troiscos.

De febre empiala siue empialos dicta. Raf. IX.

Febris Empiala vel empialos ē febris flatica. vt q. si semp interpolata a flate vitreo i locis pfundis et occultis a corde remotis putrefacto: vt plimū pueniēs: cui ē facere scdm pcessus febris patiētē scdm eius ppriore significationē sūt sentire friditatem in interiorib. et in exteriorib. caliditate. Et dī empiala ab epi. qd est supra. Aliud. s. calitas supra frigiditatem. nā rōnale ē vt calor supemineat. dī febris flatica qm ipsa vere ē flatica. nā liparia vt in sequenti rubrica ē magis reducibilis q. dicēda sit vere flatica: dicit vt q. nā licet imaginabile sit ipsaz posse inueniri cōtinuā: tñ ab auctoribus numeratur iter interpolatas. vnde Serap.

hec febris nō est cōtinua. sed interpolata durans trib. vt q. tuor periodis. Idem expressit ferarius. p rōne adducit q. cum loca venaz et arteriaz calida sint: nō videt in eis posse congregari flegma paulatine tate frigiditatis. sed bñ in locis pfundis occultis a corde remotis. vt sunt testina stomachi vene pfunde musculoz musculi vtrius dorfi corarū pedes man. et h. dicitur putrefacta qm ex pre qua putrefit febre facit et ex parte qua nō putrefit facit frigus. vnde vult Auic. q. flā vitreū existēs in interioribus ppter resistētiā quā facit sua grossicie ac viscositate et friditate calori putrefaciēti resistit: ita vt non putrefiat scōz se toras: sed putrefit pzo scōz aliquā parūā pte eius: a qua eleuatur vapores putridi. sufficiens tamen cor inflāmare et exteriora calefacere et nō interiora quoniam partes frigide q. nō sunt adhuc putrefacte resistunt: cum sint et quāritate et qualitate vincētes. vnde estimādum est tales partes a caliditate putrediali adhuc aliquāliter calefieri. s. remisse valde. cū itaq. sic calefacte moueātur et occurrāt partib. quas de nouo attingunt in eis frigiditatem causant sicut cum spargitur remisse calidum supra membrum multum calefactum vt est videre de yrina mingentis in balneo. tertio de simplicibus medicina. Item ad hoc cōcurrit motus illaz partiu flegmatis fortius imprimendum in partes quibus prius erāt adherentes in eis propter assuefactiones nullā causantes frigiditatem sicut est videre quādo quis tenuit pedes i aq. calida longo tempore nullā vel quasi nullā sentit caliditatem. cum autem aq. agitur caliditatem notabilem percipit. Ex quibus apparet declaratio descriptiois excepta illa parte secundum eius ppriorem. qd additū fuit: quoniam aliquādo empiala accipitur pro febre in qua secundū eundem locum simul sentitur calor et frigus. vt de ea infra et sic hoc nomine vsus est Gal. secundo de differētis febriu et in libello de malitia complexionis. et balyabas. s. terapētic. et is. cōtinētis 3. cap. sed nō est ita ppria eius significatione vt predicta. et ista est tertia febris inter liparia et empialam cui Auic. nomen non imposuit: ab balyabate latura dicta. Sed extimo Auicem. per extrema nos facilius mediam intelligere debere. et tu cōsidera.

Et ex his omnibus patet modus generationis eius. et causa eius. nā omne multiplicatiū flegmatis frigidissimi est vel esse potest causa eius factiua. vt supra in principio capituli. et tu ibi. et de liparia et de ipsa sit tales ponunt versus. In empiala frigescent interiora. Exteriora calent liparia vertitur illi. et dictus est scōz pcessus febris: vt statim in de signis.

Signa Auicē. s. de flegmatica interpolata ex flegmate vitreo proueniente ex qua expositione et est gentilis habetur q. ipsa sit periodica. yrina est frigida cruda quia minoris caliditatis q. in alijs sui generis: q. in alijs flegmaticis periodicis: propter flegma esse frigidius: et interiora plus frigescent. et ideo est discolorata magis et tenuis: et maxime in principio. vt supra de flegmate vitreo de egestionibus et alijs vt supra. A substantialiter inherētib. Quoniam ad tactum exteriora calent et ad intra pro tunc patiens sentit frigiditatem. Et hic aduerte q. hoc signum habet veritatem maxime in augmento statu et declinatione. nā in principio ex reuocatione caloris frigescent exteriora vt in ceteris flegmaticis de flegmate vitreo. sed in alijs temporib. et frigiditas in interioribus: et caliditas. hec est remissa multum quia a frigidissimo humore resoluta. et hic calor maxime percipitur in volis manuum et plantis pedum.

A qualitate mutata. Ut de eo supra. Ab actione lesa. Pulsus est tardus et rarus in cōparatione ad pulsus aliarū

flaticarum: cum quo tamen stat q̄ sit absolute velox ⁊ fre-
quens etiam respectu sui sani: hec facit paroxysmum omni
die vt alie flegmatice. ⁊ hoc est verū secundum plurimum
nā contingit aliquando q̄ p̄uertit ad q̄rtanā vel tertianā. i.
seruat p̄yodum quartanę vel tertianę. ⁊ hoc ideo q̄ ma-
teria est pauca: ⁊ inepta inflāmatiōi. ⁊ ideo nō nisi quan-
doq̄ in longo tēpore putrefit: quare propter has duas cau-
sas paroxysmus causat tardiozem. vnde quandoq̄ tardat
plus. quāq̄ minus: ⁊ ideo vt supra. qui iudicat tertianaz per
paroxysmum errat. Auic. de signis tertiane. paroxysmus au-
tem eius durat vt Auicē. quandoq̄ quatuor horis quādo-
q̄. ⁊ 4. quandoq̄ ante illud secundum maiorem ⁊ minorem
materiei multitudinem. Nam hec materia non reperitur
v̄ plurimum cum magna quantitate. Quidam exponunt
ex quatuor horis: quia stat patiens cum frigiditate quattu-
or horis anteq̄ caliditatem sentiat. deinde exit caliditas
⁊ durat vsq̄ ad. 4. horas. ⁊ aliquando finitur ante. prim⁹
modus melior.

Pronostica Serap. febris hec nō permanet mul-
tum: fortassis enim moratur. 20. die/
bus. ⁊ fortasse addit super illud parum: aut minuitur pax.
omnis enī febris flegmatica associatur corruptioni ⁊ de-
bilitati oris stomachi: que nō excusatur corruptioni ⁊ de-
que attrahūt accidentia mala ex sincopi pulsū cordis. ⁊ ca-
si appetitus. prima quarti. de his in quibus differunt ⁊ cō-
ueniunt febres putredinis. Et ideo esto sollicitus: q̄ ex ea
mala precipue accidunt nocumenta. ⁊ inter cetera maxi-
me stomachum debilitat: precipue cum mā in stomacho
colligetur: cui oīo sollicitus esto.

Canones. Primus q̄ cura eius sicut cura quotidiana
ne de flegmate vitreo: vel sicut cura note
quoniam in ista seruari debent hi canones omnino: ⁊ secū-
dum eundem ordinem: vt de cura flegmaticę in generali
dictū est. ¶ Secundus q̄ in hac fortiora conueniunt ex
parte digestiuorum solutiuorum lenientium pronocantiū
⁊ huiusmodi. ¶ Tertius q̄ ista debent in ea frequentari
maxime lenitio ⁊ materiei digestio: ⁊ debet fieri gradatio
ad fortiora: ⁊ in hac fiat vomitus cūz canonibus vt allega-
to loco. Itē attendatur confortationi stomachi super oīa
cum administratis intus ⁊ extra. Et credo q̄ balneum fa-
ctum ex aqua decoctionis eupatorij: feniculi maratri ⁊ ho-
rum aperientij in declinatione vniuersali expeditis vni-
uersalibus constāte virtute esset conueniens multūz cōsi-
dera. Et Auicē. in eius cura multum laudat clisteria acuta
in quibus ponitur medulla cartami centaurea minor ane-
tum camomilla tribulus mellilotum almuri ⁊ mel. ⁊ tu or-
dina inspecta complexionē etate sensibilitate intestinozū
⁊ huiusmodi ⁊ precipue conuenit iam minorata materia ⁊
digesta. vnde vt supra procedendo de debili ad forte. S3
vt dictum est absolute ceteris paribus in cura h3. fortiori-
bus vtendū est. ¶ Digestiua simplicia sunt secundum
ipsius flegmatis speciem: de quibus quito capitulo. ¶ Ex
vsualibus saltez in principio. Recipe oximellis simplicis
3. i. 5. ⁊ quia in hac febre multum nocetur os stomachi.
vt Auicē. adde cum ipso rob agreste. 3. 5. vel similiter vt
placet aque buglose feniculi absinthij añ. 3. i. ⁊ aromatica
cum cinamomo. Et oportet te gradare de debili ad forte
vt supra. ¶ Ex solutiuis conueniunt que in flegmate vi-
treo iam dicta sunt. ⁊ vt supra quarto capitulo. ⁊ quia con-
suevit hoc flegma descendere ad intestina fac clisteria for-
tia vt supra: ⁊ in his sollicita. verum q̄ Auicē. laudat vnūz
solutiuum: volo tibi hoc loco distinguere. Recipe mirabo-
lanorum citrinorum ⁊ nigrorum añ. 3. i. turbith. 3. 5. cingibe-
ris. 3. 5. infunde in oximelle simplici per decem horas. de-
inde addas aque lactis caprarum. 3. iij. ⁊ parum calefiant

deinde fiat fortis expressio: ⁊ addas manne vel cassie. 3. vi.
⁊ tribue: ⁊ hoc maxime vbi comprehendes aliquid cē me-
lancolie et dubitas de cōuersione ad quartanā: De si ex p̄-
mixture colere proueniret: qd comprehendes per signa
eius. quia de tertio in tertium magis affligit ⁊ huiusmodi.
tunc ea tribue que in de cura tertiane de colera vitellina
dicta sunt. Et pariformiter procedas i liparia si ex flegma-
te fuerit vitreo. ¶ Or si ex colera vitellina etiam dictum
est: ⁊ de fricationibus ⁊ alijs vt allegatis locis. verum post
euacuationes conueniunt in his tyriaca dyambra diamus
seus dulcis electuarium de gēmis ⁊ h3.

De liparia.

Rubrica.

X.



Liparia est febris secundum plu-
rimum flegmatica vt quasi semp
interpolata: a flegmate vitreo in locis profun-
dis a corde remotis putrefacto vt plurimum
proueniens. Cuius est facere patientem secun-
dum processum ipsius febris coadiuuante fleg-
mate in exterioribus existente simul sentire caliditatez in
interioribus. ⁊ in exterioribus frigiditatem: propter qd di-
ctum fuit in precedenti rubrica: q̄ liparia est econtrario
empiale. ⁊ dicitur a liparos grece: latine pingue. nam sicut
videmus in estate corpora pingua in exterioribus: et int⁹
multum calida. Ita accidit febrientibus hac febre: ⁊ ē p̄-
bleuma. Aristotilis octauo problematum octauo proble-
mate. propter quid pinguis. Et hic nota q̄ hic terminus
varij vario sumitur modo. ⁊ nō sicut Auicē. hic vt Isaac
q̄nto febrium. sed omittatur pro nunc: et stemus cūz Auicē.
dicitur secundum plurimum. Quoniam vt Auicēna
quandoq̄ ē colerica ex colera grossa valde. sed est raro: q̄
ad tantam colera deueniat grossiciez que requiritur in ge-
neratione eius vt infra patebit. ⁊ modus generationis ab
ea statim dicitur expeditis alijs particulis. Quidā vt Ro-
gerius etiam a melancolia grossa fieri posse dixit. ⁊ filius
mesue a flegmate ⁊ melancolia simul. Dicit vt quasi sem-
per cum reliquis: vt in empiali: cuius rē. secundum proces-
sum: quoniam in alijs flegmaticis: in quib⁹ in principio sen-
titur calor in interioribus. ⁊ pro tunc adhuc est frigiditas
in exterioribus ⁊ maxime cum fit processus ad augmētūz:
⁊ tamen pro tunc nō est liparia dicenda. cōsidera. ¶ Dicit
tur simul: vnde nota modum generationis eius primo cū
est flegmatica. nam cum flegma vitreum putret ad intra
secundum partem eius parūz vebementi putroze: ita vt
pars illa sic putrefacta vebementer propter caliditatem
fortem subtilietur subtiliatione qua vapores eius possint
ad cutiz peruenire ⁊ ad membra exteriora: tunc fit empia-
la: vt supra. Quando autem talis materia putrefit secūdu
se totam nō a forti calore: sed debili: ita q̄ ipsius nulla vel
quasi nulla pars eius vaporosa sufficienter igniatur: igni-
tione que valeat cum tali caliditate ad exteriora perueni-
re: tunc accidit vt pars intrinseca calefiat: ⁊ locus in quo ē
illa materia sic putrefacta: ⁊ exteriora frigent continue re-
uocato calore propter presentiam humoris crudi ⁊ vitrei
in interioribus. Item quia accidit q̄ vapor cum calidi-
tate debili ab ea materia eleuatus ante q̄ ad cutim perue-
niat ⁊ ad mēbra exteriora caliditas illa debilis ⁊ uanescit
seu valde remittitur. vnde deinde membris occurrēs ipa
infrigidat: quemadmodum contingit materiam calidam
ifrigidari a vaporibus aque debiliter calide eleuatis. ⁊ po-
test hoc contingere a vapore partis putrefactę: ⁊ nō putre-
facte eleuato tertio cōtingit pro tunc flegmata multa cru-
da mucillaginosa vel vitrea in exterioribus inueniri que
stant sic quēta ante aduentum febris: ⁊ cūz superuenit ca-
lore ⁊ spiritibus ad intra retractis monētur. ⁊ illa flegma-
ta vnde occurrunt partibus quibus prius non occurrebāt

De febribus

et sic frigiditates illis causant. Iste sunt possibilitates que
ut modo gentilis non sunt negande: ex quibus apparet dif-
ferentia inter ipsam et empialam. nam in empiala minor
pars materie mote ad faciendam febrem putrefit. et lipa-
rie maior. imo quasi tota. Secundo quoniam caliditas pu-
tredinalis in empiala est fortior et magis ignea in liparia au-
tem remissa. Quidam moderni sequentes Isaac dicunt ipsas
causari quoniam pars materie mouetur ad exteriora non
putrefacta: et illam frigiditatem in exterioribus causat. pars
autem ad intra putrefacta febrem causans calefacit interio-
ra. dixi quod possibilitates iste non sunt negande. Et sicut di-
ctum est de flegmate ita dicatur de melancolia: que sua
grossitie consimiliter eam facere potest. Modus autem ge-
nerationis eius ex colera grossa est proportionalis dicto de
flate. ut quod colera grossa sit paucior et in interioribus putrefiat: et
ab ea non eleuetur vapor subtilis calidus. Et consimiliter di-
catur de frigiditate in exterioribus quod accidit ex causis iam
dictis: et hanc speciem vocauit Auicenna. caburos. et tu consi-
dera pro declaratione quod sicut carbo ignitus comburit et
calefacit: et tamen ab eo non eleuatur vapor. Ita potest de
humore contingere. et tu bene considera hoc exemplum.
Et circa istas causas cadunt speculationes. ut quomodo
separatur ab eadem materia vapor calidus vadens ad cor
et frigidus veniens ad exteriora: quis est sic separans. et mul-
ta alia de his vaporibus: que speculatoribus relinquo. et tu
illa considera. Item quomodo erit hec febris cum calor non
procedat in totum corpus. Item cum non perueniat ad ma-
nus manus non febricit. qua operatione ledit. Ad primus
respondet Auicenna. in littera quod diffinitio debet suppleri ni-
si impediatur: sicut cum dicimus diffiniendo aquam: quod est
frigida et humida: hoc est in sui natura. si non impediatur.
Ad secundum pro nunc dicas quod manus febricit per com-
munitatem a corde. quod si cor febricit cuius temperantia pre-
supponit si sana esse debet. considera. Ex quibus patet de-
scriptio et cause eius factiue.

Signa demonstratiua. Ab exercitiis. urina in hac
ut Isaac: est crudissima et minus tincta quam in fle-
gmatica non vera siue amfimerina dicta. verum cum est
ex colera est magis tincta. Quod si fuerit a melancolia erit fu-
sca. si ex flegmate et melancolia simul erit ut urina in quar-
tana de flegmate ut in sequenti capitulo. et accidit eam colo-
rari propter calorem in visceribus conclusum. et proportionabiliter
dicatur de alijs egestionibus. Ad substantialiter inherentes
dictum est quod exteriora frigent. sed per tunc interiora calent ut
in causonide. et per hoc iudicium egrotantis. ut dicit Rasis. per for-
te iudicium quod precipit in interioribus cuius causa est: quod sumus calidus re-
solutus non potest exire per poros exteriores retro ingredi ad
interiora. et sic inflammat ea: dato quod in sui natura non sit multum cali-
dus. et tu considera bene hunc sermonem. Ad qualitate mutata: quod
facies liuida: et ita de alijs signis flatis vitrei. Quod si fuerit a
cola grossa secus erit. et tu ex datis illa signa considera et fabri-
ca. Ab actioe lesa. pulsus debilis et paruus plusquam in emfi-
merina: velox tamen est et spissus: et adhuc plus in colica: et in vtra-
que est diuersus. Et dixit Rasis. in continetis febris liparia est cum
subest vebementi frigiditate frons et tibia: et manuum et pedum
et calefactio ventris et pectoris: et hi considerant aerem fridum. et co-
stipant ventres eorum: et parum et urina est tenuis. hec febris piodi-
cat per plimum octidie. et dicitur per plimum: quoniam aliqui de 3 in 3 quibus
de 4 in 4. et maxime melica: et sic de alijs piodicat: ut de em-
piala dicebat. Et sentit in principio aduentus eius fractio quodam in me-
bris ossitationes alices et huiusmodi ut supra de flegmati-
ca ab humore vitreo pueniente.

Prognostica Hec febris est longioris spatij quam emitti-
tus. i. paroxysmus vnde emittitur est bre-
uior quam paroxysmus vnde liparie et maxime flatrice. nam semper plimum

liparia est breuioris spatij quam emittitur: quo. scilicet ad totum tempus
duratiois egritudinis. Sal. 4. aphoriz. i. memento illo in non de-
ficietibus febribus. ponit quedam modum liparie satis alienum di-
cens: quod ipsa extendit ad febres principioz apertum interiorum me-
broz: flegmonum. scilicet berisipillaz. in illis. n. febribus calitas mul-
ta precipit in interioribus: et in exterioribus fortis friditas ex forti re-
uocatioe caloris ad locum apertis: hec tamen febres improprie lipa-
rie dicuntur. et est dictum Rasis. in continetis: ut Sal. allegato loco:
vnde ait. liparia est ex febribus adurentibus pessimis et piculosis.
Et ideo est deterior empiala. et ut Rasis. allegato loco est filis
causoni. et ideo est citioris cure quam empiala: igitur vtriusque cura sit
plexa. et per totum nota per descriptionem. et tu considera.

Canones Cura est vna in hac et in empiala: maxime in
ea que est ex flegmate. nam que ex colera est re-
ducatur ad curam colericam: et sicut que ex melancolia ad curam
melancolicam. Secundus cano. quod cauere debes in cura hu-
ius quam est ex colera ab usu multe calitatis: et ea per calitatem
colere et ipsius calorem esse in interioribus conclusum. Tercius
tamen est serapioidis: quod tam ex parte dicte quam ex parte potio-
num debemus ad intra administrare ea que sunt minoris
caliditatis respectu illorum que in empiala exhibentur. econ-
uerso vero ex parte eorum que ad extra applicantur fieri de-
bet. Sed dices Auicenna. inquit regimen liparie indiget sub-
tilitate plusquam regimen alterius. Dicendum ut quidam quod sen-
proximatione subtilitatum in liparia quam in empiala: quia
calor est ad intra clausus: etiam quia fortasse erit a colera: et
sic in eorum administratio maior potest contingere error quam
in empiala. et dirigitur sic littera. plus. scilicet considerationis de-
bet habere medicus. in exterioribus autem est econtra. ut
patet: nam sic resolutiua. et que intensioris sunt caliditatis
ad extra in liparia administrari securius possunt. ut patet
consideranti. Item sis memor gradationes facere in di-
gestionis solutiuis et huiusmodi. in fortitudo stomachi pre-
cipue et aliorum mebroz: ut supra de empiala: et ut supra de
empiala dixit Rogerius: quod precedentibus euacuationibus
quod in fine factis. pluribus conuenit stupha siue balneum ex
herbis calidis ut supra. exenti de aurea aut tyriaca aut
metridatu ad assumptionem residui: ut dictum est: et dimittat
sudare: et post sudorem abstergetur et inungatur spina stoma-
chi renes brachia tibiae vnguento calido. tu itaque ex habitis
opare reducendo te ad ea que de empiala. et ad loca supra: quod
ad 3. et 4. cap. considera. Postremo scito quod reperit spes
eius antanus vocata. is. continetis: in quo color patiens est
filis coloris ictericorum. et accit in ista sudor multus grossus
croceus. et siccitas lingue nigredo: vebementia sitis podero-
fita frons et macilentia corporis. et de genere adurentium. considera.

De liura et de febris iter has media. R. M.

Liura Est febris iter empiala et liparia p-
ticipationes media ex flegmate
vitreo ad intra et ad extra putrefacto pueniens:
cuius est facere sentire patientem secundum cum
dem locum. tam in interioribus quam in exteriori-
bus frigiditate filis et caliditate. Pro cuius itel-
lectu imaginare quod due materie vitree vna in interioribus.
et alia in exterioribus moueantur ad putredinem: ut in
empiala: et non sunt magni nocuenti: ita quod propter hoc ne-
cessarium non sit calorem et spiritus retrahi ad intra. Et tunc
apparet quod ex motu eorum antequam putreant partibus quibus
occurent frigiditatem communicabunt. et cum pars eorum a
calore putredinali putrefiet. tunc eleuabitur vapor putre-
dinalis qui erit causa febris qui occurrens partibus extrinsecis
iam prius ifridatis ipsas calefaciet. Sicut continget de ma-
est in exterioribus: quoniam vapor putridus ab ea eleuatus moue-
bitur ad intra et occurret partibus intrinsecis iam in frigidatio

calefaciet: et sic apparebit in eundem locum calor et frigus. Et si dicatur, quia calitas occurrere friditate remittitur: aut remittitur: et sic in membro generabit tepiditas. Item duo contraria non possunt esse in eodem loco. Dicens cum coita te quod impressio caliditatis et friditatis non fit in eundem loco: cum oino: neque fieri potest ut argumeta videntur probare: sed sunt in partes. Item quod ita valde propinquas. Ita ut ex propinquitate decipiatur iudicius et extumatur quod sunt in eodem loco. Alie sunt in maiori disputaciones et responsiones subtiliores quas philosophus relinquo: hoc autem medico satisfacit. Huic autem febris. Huic nomen non imposuit: imo visus est dubitare an contingere possit propter argumeta adducta et alia fortiora que sunt in maiori: ideo dixit. Si hec febris fuerit non erit nisi sunt due materie. Et Galenus 3^o de simplici medicina videtur reddere causas horum. Et dicit quod accidit propter iuxta positionem humorum calidorum et frigidorum in minimas partes: ita ut non sit dare aliquam partem formalem: ita parua cui aduenit frigus: quoniam ad latum eius non sit pars formalis siue sensibilis cui accidit calor: ita quod iuxta minimas partes membrum sensibilis est res calefaciens et res ifrigidans: et ideo iudicatur: et exemplificat Galenus de gustu. ut si quis miscbit mel et absinthium cum gustabit sentiet simul et non in fine eandem partem formalem dulce et amarum: sed in fine diuersas. Item si super boie a sole calefacto perceretur aqua frida. Considera. Multum alij possunt imaginari modi: ut quod due mae moueantur: quarum una est colera que putrefiat: et flegma quod mouebit: et non putrefiet unde emittens vapores ad certas partes in frigidabit: et colera putrefacta mittens ad alias illis propinquas calefaciet. Item si contingeret ut flegma vitreum intus vel extra existens moueretur ad putredinem in medio dietate eius: et quod vapor vitreusque partis moueret per totum corpus. Considera et fabrica: et iam habuisti supra de empiala quod humor vitreus putrefactus remissa putredine ifrigidat.

Signa demonstratiua. De signis eius dicat quod etiam medico modo se habent respectu signorum extremorum: et similiter de pronosticis.

Item dicatur de cura. et tu considera bene cum tibi tales acciderent febres: quas credo tibi nunquam ante oculos venire: quia extimo eas plus extimari quam de facto venturas: propter quod extimo. Huic. saltu de istis medijs sic leuiter transiisse: et ideo ut supra dixit. si febris vel fortasse voluit ex extremis nos media debere cognoscere: et tu considera.

De febre sincopali humerosa. Rubrica. XII.



Febris sincopalis humerosa est febris: in cuius aduentu accidit sincopis a multitudine flegmatis crudi in stomacho vel venis propinquis ei multiplicati et putrefacti in plurimam contingens. et de sincopali ab accidente concommittate et humerosa propter multitudinem humoris a quo puenit: et sic contra distinguuntur minuta. de qua in sequenti rubrica. et clare dices modum generationis eius: et sic patebit descriptionis declaratio. Accidit quandoque flegma crudum aut via indigestio aut visu mali regiminis: quod multiplicari replendo et venas et arterias. unde grauando multum virtutem ipsa non regulat putrefit et febrem causat putridam in cuius materie motu accidit: ut ipsa moueatur ad os stomachi ipsum sua friditate ac corruptioe ledente et sui multitudinem suffocare caliditatem eius: corde etiam nocito a vaporibus malis per arterias ad ipsum transmissis: etiam qualitate aliquam venenosa infectis: nec non et friditate materie: unde eorum virtutes deficiunt: et sic sincopis cum ea causatur: et quanto plus putrefcit materia: tanto magis accidit sincopis: et ideo in statu multum sincopis: ita ut deficere videantur. Et quod tantum repletio non videtur ab alio humore fieri posse ut a flegma

te: et maxime raro colera in tanta multiplicata quantitate ut talem faciat repletionem. et maxime in stomacho: hinc absolute multum voluerunt eam flegmaticam nominari debere. Alij voluerunt quod a colera fieri possit: sed quicquid sit: tamen in plurima a flegmate est: et sic voluit Auicenna. unde ait. Dec febris fit propter flegma ex frequenter nauseatiua repletionali et multitudine ciborum crudorum. subdit tamen. fit et ista febris sincopalis humerosa quicquid in quibusdam horis ex colera durante grossa et vitellina multiplicata in visceribus que ibi putrefit: et vomunt coleram: et sunt ei piodi flegmatici in plurima: et ideo considera. hec febris in plurima est dispartita: quod interpolata. nam rarissime reperitur continua: et causa. quod natura male sustinet eam interpolatam cum ab ea vincatur cum multis malis accidentibus. ut infra. quod sustinebit eam continuam. quod si accidit ipsa erit mortalis in plurima. Et quod dicunt quod quicquid est continua proportionalis. quicquid interpolata flegmatica vel colerica nota: quicquid composita ex quotidiana et colerica nota. quicquid est ex speciebus emitteat. Iste sunt possibilitates non negande: ut supra. Item est disparata siue separata ab alijs flegmaticis: quod distans ab eis multum ex parte accidentium et cure: ut infra apparebit suis locis.

Signa demonstratiua. Dic non obstruatur ordo signorum: quoniam ipsa posita sunt supra in ordinem de flegmate ex flegmate crudo. et tu ibi. Signa itaque ponent absque serie ab Auicenna. et alijs collecta: quod accidit circa occasum solis omni die et in aduentu paroxysmi accidit sincopis: et cum mouetur patiens per lectum sincopiat: imo et quicquid cum eleuatur ut comedat sincopiat. et ego vidi talem. et forte hoc intellexit Auicenna. cum dixit. Et quicquid mouetur et incipit in putrefactione et vincit virtutem plus. Urina appet in principio discolorata et spissa: et aliquando tenuis cum liuiditate occulta vel manifesta propter caloris suffocationem. Pulsus fit paruus tardus et rarus. et hoc in principio: quoniam materia in principio est multum cruda inepta calefactioni: et ideo ab ea pro tunc cum ad putredinem mouetur eleuantur vapores frigidi vel remisse caliditatis: qui sua multitudine ad cor puenientes qui ad ipsum perueniunt iuuant sua venenositatem: cum de natura veneni sit cor petere: ipsum cor in frigidat: et caliditatem eius suffocant: et sic sunt causa paruitatis et tarditatis pulsus et sincopis. deinde cum materia incipit putrefieri et a caliditate putredinis calefieri cor calefit ubi plus ifrigidabatur. et ex consequenti fortius pulsus variant de paruo ad magnum: de tardo ad veloce: et sic de alijs: et quanto magis calefit: tanto magis est sistoles maior diastole propter multitudinem vaporum: ut per se intelligetur. et deficit pulsus horum quasi in omni alia pulsatione. Et ipsa periodica: ut flegmatica: sed quandoque accidit propter multitudinem materie in eadem die pluries periodicare et in omni periodo accidit sincopis. nam sic empiala ut dictum est contingit propter paucitatem materie flegmaticae motum facere. de 3^o in tertium: ita propter multitudinem potest anticipare et accelerare paroxysmum: quod si fuerit a colera grossa periodicabit in plurima omni die propter suam multitudinem et quidam tale vocat duplicem tertianam. Et credo quod ad motum eius quotidiana adiuvet multitudo flatus colerae ingrossantis. Facies colorata est cacerica: et corpus molle multitudinem vaporum et flatus varietas in colore faciei propter pugnam magnam virtutis ad materiam: quia aliquando ita succumbit. ut calor videatur extinguui et labia nigra fieri: et aliquando subleuatur: et sic remouetur color ille: quandoque apparet liuidus: vel plumbeus vel viridis: vel citrinus. Et accidit hec colorum varietas maxime in principijs paroxysmorum. Oculi eorum sunt fusci virides propter mortificationem caloris. sunt et exentes propter multitudinem vaporum ad eos ascendentium apud vehementiam egritudinis: et sunt sic maniaci in aspectu vel in motu: quod ingerit. Item in eis multiplicata multa verositas grossa que extendit prope cundria: umbilicum et eorum viscera et ylia. Item quia

De febribus

doq; per vias indigōis multiplicat flegma acetosum qđ euomūt: et aliquādo crudus mucilaginosus. Et quādo cū tali febre coniungitur apostema. viscerus nō est habenda spes: qm̄ tantā maliciā virtus sustinere nō poterit.

De pñosticis aut dicitur statim in de cura.

Canones. Ante qđ ad eaz curādam accedas scito qđ huius cura et sequentis est difficillima vt apparebit: et iō cū timore et pñosticatione eā aggredere. Nā aut nām relinques cū mā preliari: aut eā inuabis cū arte. pñm̄ gde suspectus nimis aut ppter multitudinem mae apte ipsas suffocare: aut ppter cruditatē eius magnā: quā virtus sic defecta digerere nō potest. Scdm̄ periculosum valde: quoniam tāta mae multitudo idiget euacuatione: quā facies aut cū debili medicina: aut cuz forti: aut cuz media. nā hec euacuatio est necessaria: vt Auic. quoniam si non fiet prefocabit vñtus. Si itaq; eā facies: aut facies illā cū medicina debili: et tunc cū mā sit cruda et multa: illa nō obediet medicine tali: et tūc fiet cōmotio prefocatiua: et nō eductio mae male. Si vō cum media: idem ptinget. Si cū forti: qđ aut cuz medicina laboriose educere: aut flōmia copiosa: tunc cū nā nō sustineat debile motū eius mae: imo ad ipas segtur sincopis: quomō sustinebit eius forte motus. absq; vebemēti periculo mortis. Et iō merito hec febris dici potest febris hesitatiua: in cuius. s. cura multus hesitat medicus: et hoc ppter causas ias assignatas. verū accidit et alia cōtrarietas que est iter febre et ipm̄ accidens. et tu considera.

Accidit scđo difficultas cure eius ex parte cibatiōis. nāz rōne mae multe rozide idigent abstinentia a cibo: vt materia multa et cruda digeratur. rōne vero sustentatiōis virtutis idigent cibo multo: qm̄ in talibus est abundantia multorum flegmatū crudorū et putrefactorū et sanguinis mali nō cedentū in nutrimentū: quare corpus alio idiget nutrimento: hesitat itaq; medicus an dare debeat an non. Si dabit addet in mā diminuta. i. que iudicat de sui diminutione. Et sic videtur errare. Si non dabit cadet virtus. Ex qbus cōprehēde qđ male hec febris curat. imo vt plurimū est mortalis: vt in dies experientia demonstrat. Et iō tu pñosticis tūz caute ac prudenter deponas. Si vero sanguis nō fuerit malus: nec ita corruptus qđ ad benignū reduci possit. tūc illa est minus mala: nec ita nutrimento pñantur mēbra ppter bonitatem sanguinis apti conuerti in bonū nutrimentum neq; est pro tunc idigentia tanta cibi ppter bonitatem sanguinis. Sed Auic. loquebatur vbi sanguis est multum corruptus. Et Hal. iz. terape. locutus est vbi sanguis non est ita corruptus. Et quādo apostema est in visceribus aliquibus: tunc nō speratur oīno: qđ vt supra virtus nō pōt tollerare simul nocumētū huius febris et apostematis: neq; virtuti succurrere possumus per cibū ppter apostema. Dices itaq; qđ fiendū: Rñdeo certe qđ male: qm̄ vt plm̄ est mortalis. S; pur sequēdo curā eius. et pñcipaliter de ea que ex flegmate fit: dicat: qđ hi sunt seruādi canones. Primus ordinatio dietē. Scđs pñtate virtute est euacuatio gradata de debili ad forte vt supra pluries. Qđ si virtus non fuerit fortis succurrendū est cū fricationibus. vt dicef obmissa euacuatione. Tertius est digestio cum subtiliatiuis nō calefacientibus multus: vt aqua mellis cū decoctione ypsi et seīs apy: vel vt sy. acetosus meli? cū aqđ cala in hyeme: et in estate cū frigida: s; melius est eis vt digestiū sit calim: qm̄ sua actuali calitate iuuat. Quartus euacuatio: vt supra fortior. Quintus diuersio. Sextus confortatio stomachi puocatio vrine ac sudoris. Septimus correctio accitium.

Pro pñmo eligatur aer in actiuis temperatus declinans ad siccū: et est ozietalis bonus: et seprētrionalis aliqliter calefactus arte et sit clarus et apertus maxime tēpore vigiliarū. et si fuerit humidus nebulosus arte corrigatur cuz igne

ex iuniperis et cū suffumigis odoriferis in fortatione virtutis: vt supra de pestilentia: et maxime pferunt hec suffumigia parū ante et in aduentu paroxysmi. vel vñz timetur aduentus sincopis. aer excessiue calis et excessiue fridus vitandus. Primus gde hūores dissoluit et currere facit ad pulmonē ad cor et hū. mēbra et periculosus est. Scđs vero pñbet digestionem et opilationem facit.

De cibo et potu. Dieta in hac in pñcipio vñz eē subtilis ppter repletionem: et in pñcessu vñz igrossari p cōe regimen alia: in qbus in pñcessu subtiliatur. magis ppter statū. et est modus qđ obseruatur in repletionibus in quib? magis timem? casum virtutis ppter oppressionem et suffocationem caloris et ppter aggrauationem quā per vias resolutionis. Tu itaq; cipe a dieta subtili vsq; ad dies tres consentiente virtute: deinde per alios tres venias ad mediā: deinde pcede cuz grossa: et modera te fm̄ etatē consuetudinē virtutē. de quibus 4^{ca}. Et hic nota qđ apparēte digōne mae poteris cū cibo admiscere aperitiua. vt radices apy petrosillini et hū. Item dari poterūt cappares et talia acetosa subtiliantia et icidentia et hoc apparēte digōne. cibetur ante paroxysmū per sex horas ad minus et super ipm̄ dormiat. super ipz vñz qui datur tempore sincopis nō dormiat: vt infra. Potus habita itentione ad mās ad virtutē et etiā ad febrē cōpetit vinus albus clarus subtile odoriferū non stipticus sapore mediū qđ moderare etiā s; consuetudinē etatē tēpus anni: imo qđ stomachus in hac multū leditur. iz. terape. conce dit dulce et limphetur fm̄ vinositatē vini. Itē pñt aqua ordeī decocta cū melle aut succaro ru. et maxie in pñmis qđ tuor diebus: et precipue cuz cōfidis de virtute.

Motus et qes. Sēper in lecto quiescant nō moueantur: neq; ad assellā se eleuent si possibile est neq; ad mingendū qđ motus parat ad sincopim: vt supra: sed oīa iacentes in lecto faciant: et in hoc stude vt potes: neq; hunc postponas canonē et igeniare vt stātes in lecto supfluitates emittant: et semp cū sunt in tali actu facies aliquo odorifero aspgat.

De somno et vigilia. prohibeant a somno oīno in ipsa sincopi et etiā in tempore appropinquatiōis eius. Dic Auic. dixit: vt supra de flegmaticis qđ somnus debz esse equalis vigilis. ait. ponatur medietas temporis eorū fricationibus. vt materia resoluatur maxime ipa ente vitrea cruda et medietas temporis eorū dormitioni vt materia digeratur: et virtus reficiatur. Repletio et inanitio: repletio vitanda est omnino. Item ad saturitatem non comedat. Inaniatur venter cuz collirio ex melle et sale facto: et cuz a somno surgit tentet expellere supfluitates mucosas ex naribus: et vt dcm̄ ē: confortandi sunt vt non surgāt ad assellā: imo regendi sunt. Animi accidentia. Euitent excessiua que habent virtutē debilitare: aut humores inflāmare et ponere in motu: quia ex eo vt supra accidit sincopis. dicat quidam qđ moderata ira iuuat. considera.

Pro secundo constante virtute euacua: et hoc specialiter quando natura ex se non mouetur. quoniam si illic esset fluxus superfluius aliter agendus: vt in septimo canone. et primo securum est suppositorium ex melle et sale factum. Qđ si de virtute bene confidis potes et ventres lenire a superfluitatibus fecalibus mucosis cū clisteri ex bliti caule floribus camomille ordeī et mercuriali facto cum sale et oleo cōmuni. Qđ si materie essent in stomacho et educere velles. Nota primo auctorū nostrorū apparentem discordiā. Rasis. iō. continentis in hoc capitulo auctoritate Alexandri. Inquit. Da in potu laxatiū ad allenādu illud flegma vt non aggrauet naturam. Qđ si videris egrum corrobzari super residuum bonum. si non da iterum ei laxatiuum. Halie. vero. iz. terape. videtur contrarium opinari cui et Auicenna consentit: et ratio quia hi humores quies

scientes sincopiz faciunt: quia scz non habentes fortes mo-
tus. ergo multo magis moti forti farmaco aut debili. sepe
pigitur dec apparet discordia pparias auctoz estimatões
Nam Alex. estimat qd talis m̃a grossa et viscosa fricatio/
nibus educi nō possit: s̃ idiger solutio: et qd virtus eēt for-
tis in tolerādo eum. Hal. vero et Auic. arbitrati sunt cōtra-
riuz: vt qd virtus tolerare nō debeat. et iō dixit Hal. allega-
to loco. In nullo taliū sanguis ablatio sine maxio assueuit
fieri nocumēto. Quidā volētes p̃ciliare iquūit Alexadrū
fuisse locutum vbi flegma est benignū appropinquās san-
guini: ppter qd et dixit flōmiam fieri posse. Hal. vō et Auic.
vbi flegma sit corruptū. vt supra: ppter qd flōmiam nega-
uit Hal. Alij qd Hal. et Auic. timuerūt casum vtutis ex mo-
tu humorū ppter qd p̃hibent farmacū. Alex. vero et Auic.
roys plus timuerūt casum vtutis seu suffocationē eius ex
multitudine. Jō autē super farmacū. cōsidera. Qm̃ hic eēt
locus speculatiōis quā nō dissoluit nisi experiētia: et ideo ma-
gis expertis credēdū. ppter qd Alexandro viro ap̃pe exp-
tissimo vna cum Auic. adhero. Item secutus p̃ncipes
cōstante virtute p̃mo lenias ventrē cū clisteri. vt supra et
gradādo ad fortius addēdo aliud medulle cartami cassie
et yerepigre: et h̃s. qd si de vtute bene p̃fidis potes te trāsfer-
re ad lenitiū p os ex cassia manna: et cū odore turbitū aut
agarici: et maxime in p̃cessu: et sic gradādo in eius efficacia.
Et adherētes alexadrō presumunt supra farmacū debile
supra vomitū: et supra flobotomiā. supra qd solutiūz for-
te et debile et supra vomitū maxime quādo virtus est fortis
et m̃a est apta satis facilius educi: supra flobotomiā ve-
ro quādo flegma est dulce vel sanguini admixtū: si ex flo-
botomia nō cadit in sincopim. Tu itaq; si p̃prehēdis m̃az
in stomaco p̃tineri quā extimas leniter vomitū educi pos-
se: tunc puoca ipm cum oximelle simplici et aqua succari:
deide per quintū hore imitte p̃enam ori aut digitū vt fa-
ciliter fiat. qd si videt cōstare virtus: potes fortificare cum
aqua decoctiōis raffani et h̃s. vt sepe in radicibus vniuer-
salibus. Et ex solutiuis pueniunt pillē de yera simplici ale
fagine et h̃s. vt supra. s. ca. vbi vō nō cōfidis de virtute so-
lutiua dimitte et attēde suppositozijs. et si videt etiā semp
cum timore leuibz clisterijs. Et sis sollicitus: vt Hali.
de fricatioibz. de qbus vidēda sunt gnq;. P̃mū quid fa-
ciunt siue operant. Scdm̃ que ptes corporis sunt fricāde.
Tertiū qles eē debet: debiles. s. aut fortes. Quarto cū qui-
bus fiende sunt. Quinto q̃to tēpore. Et p̃mo dōm qd
excitat vtutē ne in sincopi succumbat aut ipsam incurat di-
uertēdo m̃am ne ad cor vadat seu fumum mittat. Itē ma-
teriā diminuit ipsaz subtiliādo: qd calin excitant et iuuant
ipm ad ipsam subtiliāda. et ex p̃nti sic ab eo facili resolu-
tur. Itēz poros aperit vt facilius trāspirare possit. ipsamq;
calefacit: et sic sua friditate neq; cor neq; os stomaci ledit vt
supra sincopim iducēdo. Et p̃mo dōm qd p̃mo crura et
coxe fricāde sunt trahēdo ad inferiōra cā melioz diuersio-
nis. Scdm̃ trāseundū est ad brachia et manus incipiendo a
spatula. trahēdo versus manū ppter eandē cām: deide p-
cedat ad collū et ad spatulas nō trahendo deorsum ne m̃a
versus cor trahat et versus os stomaci qd est iuxta. xi. spon-
dile: s̃ fiat fricatio lateralis versus brachia: deide fricetur
pectus et lateraliter. s. versus brachia qbus finitis. ad frica-
tionē crurium et cozarum redeamus. Et p̃mo dōm qd in-
cipiendū a fortioribz ppter m̃az in p̃n eē fridiorē et gros-
siorē: deide debet eē leuiorē pcedendo de leuioribz vsq;
ad leuiorē ad declinatōē. nā in declinatōe debet eē ma-
gis leues iaz excitato magis calore et m̃a magis subtiliata.
Auic. p̃sentit eas vsq; ad abrasionē cutis: s̃ nobiles nostri
et delicati hoc nō paterent: et iō tibi sufficiat si fiant dolo-
se absq; cutis abbrasione. Et p̃mo dōm qd vt Auic. debet

fieri cum pāno aspero. et hic nota qd vtile et p̃ honore artis
est vt talis pānus suffumigē p̃us cū ligno aloē mulco aut
cinamomo et h̃s. ppter sincopiz. Et p̃mo dōm qd vt Auic.
d̃z occupari totum tempus vigilię: vt supra. S̃ in hoc opz
medicū eē multum prudētē ne per eas fastidiat ifirmuz
aut ipm debilitet: et ideo bñ qd in eis fiendū attende. Qui-
dam faciunt cūz pāno ifuso in maluatico: aut alio liquore.
S̃ qd dubiuz ne adhuc post fortē expressiōē pāni rema-
neat liquor obstruēs poros: hinc securior est suffumigatio.
De his fricatioibz vide supra de cura flaticaz in gnali.
Et p̃mo dōm qd vt supra pueniūt digestiua subri-
liatiua icisua nō multum cala. et hoc etiā variat fm varie-
tatē flegmatis. et tu habes ea oia tuo pposito s̃ ca: et tu ibi.
verū hic nota qd cum os stomaci ledat multū: et s̃lī cor fri-
giditate ipsius: hic debes cūz digestiuis ponere: qd hec duo
mēbra respiciūt. vt aquā mellisse bugl. mēte yfopi et h̃s.
Et p̃mo dōm qd euacua cū solutiuis: iam. s. digesta m̃a: vt de alyz
flegmatibus dicebat: et continua et digestiua et solutiua. vt
supra de alyz et hoc si in longū pcedit. De puocatione vi-
cat: vt de alyz flegmaticis. De diuersione statim diceat in
cōplendo 7^m. Et de cōfortatiōe stomaci dōm qd conuenit
aromaticū ros. cū margari. factū in cōfortatiōe cordis.
Item diamuscū et ita de alyz: et s̃lī ad extra vinctiōes cero-
taria sacculi et h̃s. has intentiones habetia.
Et p̃mo dōm qd cū hac febre ne cō p̃mo p̃iungitur sin-
copis. ppter qd et dicta est sincopalis. Eam vō quādoq; cō-
comitatur sitis et vētris fluxus. Et p̃mo ipsa vō sincopi dōm qd
in p̃ncipio euentus paroxysmi instare debes cum fricatio-
nibus et alyz diuersiōibz ppter causas tactas: ne. s. m̃a ad
cor vadat qd si comprehendas in visceribus rugitū: impone
suppositorium ex puluere yere et melle factum: qd si cupis
fortius adde salgemina. Item si videtur ventositas in sto-
maco et parte superiori vētosam magnā absq; scarificatio-
ne vmbilico superpone. Itē et cordi epithima ex rebus cor-
dialibus calis applica cum sacculo aut aliter. et hoc in p̃nci-
pio: qd tamē remouebis in augmēto febris. Itē odorēt aro-
mata cala et sicca: vt gariofilum cinamomū nucēmuscā
muscū et h̃s. Et cū incipit lipotomiam intrare: nisi foret mu-
lier icursura sincopim ex retentione menstruoꝝ aut sper-
matis da ei panem ifusum in vino aromatico limphato: si
infirmus patitur cum tertia aut quarta parte aque rosate:
aut limphetur cūz aqua simplici cocta. vnde hic cibus spe-
cialiter commendatur a Hali. iz. terapeuticę. vbi dicit. ni-
hil melius. Immo in hoc casu datur saracenis: quibus ex
lege sua prohibitum est vinum bibere. Et Auicē. Et cum
videris in corpore incipere debilitari et cadere subito ciba
cum pane ifuso in vino commixto si non prohibet aposte-
ma in visceribus. cum ergo associatur et hec egritudo. non
est curationi modus neq; fiducie locus: scz qñ accidit hu-
ius alteratio in pulsu. et hec quidem cibatio est ex eis que
necessaria sunt quando vehemens sit sincopis. et sup hunc
cibum non est dōmiendum. vt supra. Item valet exhibi-
tio pro tunc dyamusci dulcis cūz margaritis: qd si compre-
hendes maliciam notabilem humoris ex parte sue frigidi-
tatis non erit in canonicum dare tyriacam cūz modico vi-
ni subtilis odoriferi aut aqua mellisse: dato qd febrē cōtra-
rietur. cum iam pertrāsuit p̃ncipium: quia in augmento
non est dubium de sincopi non dabis talia: immo ab eozū
potu abstine. qd si pur cupit potum fac ipsū modo colluc-
re os cum aqua ordeī succarata ex succaro rubeo: aut cūz
aqua mellis. ex. 3. ix. aq. et mellis. 3. s. aut da iulep: aut ox-
mel simplex cum aqua cocta: et sit calidum in breme. qd si
cum his potibus commiscantur que cor confortent meli-
us. Et iuxta hec nota: qd textus Auicenne reperitur com-
muniter sic. et vinum confert eis in principio rei et p̃proprie

De febribus

si fuerint febres eorum sanguineae: imo videtur contrariuz. Et qdā textus sunt negatiui et nō habent difficultatē: et credo qd si verior negatiuius. et est cōsonus textui Raf. i. cōtinē tis. pprio cap. et tu etiā distingue iter limphatuz et nō limphatū. nā attendēdo vīti magis qz febrī in sanguineis cō petir: s. limphatū. cōsidera. ¶ Pro sūti detur acetosus me lius et pro fluxu vētris constrictiua leuia: quoniam si virtus tolerabit erit iunatiuus.

In ea vero que a colā grossa pcedit seruent cano nes q dicti sunt de sincopali humozosa ex flate ex parte lenitionis vētris cū his de gbus in de cur ra tertiane note. Et ex pte vomitus: est enī in eis facilis p pter colerā et ppter locū: qm talis vīplm reperit in stoma co. Item attende q canones hi debēt eē medij p picipa tionē iter canones nūc repletos et canōes ponēdos de sin copali minuta. Et ad summū melius est vt assidue pficiat in ea. i. vt medicus cōtinue aliud agat ex pte lenitionis vo mitus aut fricationuz leuior. s. qz in flegmatica et fortior qz in minuta: et attendat cōtinue virtuti vt eam nō debili tet: sed in robore sustineat ppter quod neq subito neq in eadē die vī multuz euacuare. Qz si fuerint a sanguine iam de ea dictum ex parte flobotomie quid agēdum: et in aly s te modera vt in precedentibus. Que a colera est raro eue nit: sed que a sanguine rarius.

De sincopali minuta.

Rubrica.

XIII.



Febris sincopalis minuta est febris acu ta cū velocitate eueniēs in cuius aduentu accidit sincopis et casus virtutis pul sus. Cuius causa s. plm est colera subtilis pu trefacta ac venenositate picipās. dicif sinco palis ab accidēte cōcomitante. dī minuta vt contra distinguat replonali: qz hec est a minuta. i. a pauca mā dicif acuta ppter seuitatē accidētium: etiā qz breuis ē terminatiōis: ita vt aliquādo non sufficiat vītus vsq ad qm tum Aui. dicifur cū velocitate: qz mā est subtilis mobilis velocis itaqz motus. et aliquādo ita subito mouet cum tan ta malicia vt vītus eius non sustineat ad qrtū: sed ante mo ritur patiens. dī in cuius: qz in pmo paroxismo cadit pulsus et virtus alalis et nālis et in sequētibus duobz multo plus. et dicif cuius s. m plm: qm etiā a mā mala venenosa subtili melica ex aduistiōe colere facta pōt cōtingere. est enī subri lis. vīō pfundat quare membrarū gbus profundatur a se excutere nō possunt. Itē qz putrefacta febrē facit: et qz ve nenosa stomacho et cordi inimicat: ppter qd sincopiz facit. ¶ Corpora aut maxime huic parata sunt colica valde in gbus he multiplicat mae: et gbus per vias dissolūis eis citius accidit sincopis: et forte colā hāc faciens est prassina. vel eruginosa de gb supra i de colicis: et facit paroxismos de 3 in 3. qz si fuerit ex melia: de qrtō in qrtū.

Cause De causis eius dōz: vt supra de causis factiuis colicaz. et tu ibi. ¶ S. dices. quō Aui. tracta uit de ea cūz flegmaticis: cū nullo mō sit ex flegmate: Cre do vdm q hoc ideo fecit: qm similitudinē hz nō parua cū cura sincopalis humozose: et magis quā cūz colericis et ma xime rōne accidētis pncipalis q est sincopis aqua ipsa pncipaliter denominatur. cōsidera.

Signa demonstratiua. Aui. relinqt eā notā ex accitibz suis cū signis demonstratiuis cole: q iā supra po fuerat tibi. Itaqz ex parte ipsoz et pnosticoz tibi sufficiat descriptio posita et. que de humozosa dicta sunt ac de si gnis colericarum.

Canones pmo ordinatio dietē. Scōs enō gradata de debili ad forte vt supra. Tertius si egri tudo dat idūcias equatio siue digō. Quart reitērata enō. Quintus particulariū ad extra administratio. Sextus ac

cidentium correctio. ¶ Pro pmo declinet aer ad strariū cause: qz ad fridum et humidū. vnde p eius rectificatione recurre ad ea que de ipso dicta sunt supra. de febre pestilē tiali: qz in oibus est vt ibi moderāduz: et tu ibi. oino. Item de febribus acutis. ¶ De cibo et potu dicamus q cib de bet eē restauratiuus et i. virtutis sustentatiuus inceptus re soloni alteratiuus et phibitiuus gnōis ventositatis et ma li humoris colerici venenosi vīplm et putrefactiui: qz oēs cōditiones hz cibis pestilentiatoz ppter quod recurre su pra. de cura febzis pestilē tialis. et competūt in hoc casu vi tella oinoz cū agresto vel succo siue vino granatoz. Et da to q albumen videat competere tū vīuperat euz. S. a. i. terap. qz est idigestibile: et hoc in cura febzis sincopalis mi nute et zueniunt acetosa oia vt ibi. vbi et de geladorcio fru ctibus et similibus quere. De potu cōuenit aqua ordeī pau ci ordeī: et nō multe decoctiōis: et cū succaro optimo. Item aqua succarata cū vino granatoz succo arācioz et silium: vt allegato loco. q si ne cūz erit dare vinū sit aquosus de bile inspecta: vt sepe etate pplone p suetudie et tempore āni.

¶ De ianitiōe et replone vītraqz cū excedit vītāda. nā cum virtus in ea multū pternatur. et accidentibus psternenti bus virtutē ilico dandus sit cibis. pmo aphoz. cōmēto. 9. hinc debes succurrere sepe eis cū cibo: dādo. s. multis vici bus et parū p vice. Et ideo dixit Aui. vīuificet cum cibo paulatim: et sit cibis panis de simula ifusus in aqua grana toz ifrigidata aut cōsimilis. acetosus alteratus: q habeat pditiones iā supra enumeratas. Et attēde q cibē si pole est q paroxismus occurrat s. vacuo. volo dicere qd cibe tur minus vīus horā paroxismi. Euacuet vīter cū supposi torio aut clisteri: nō se mouēdo s. lecto. vt. s. oio d hūozosa.

¶ De motu et quiete. vītef oio mot: et ges p posse itroduca tur neq fricatiōes huic zueniūt febrī. q si fient sint leues in manibus et pedibus ad itroductionem somni: et cum re bus odoriferis virtutem vīuificantibus. nam fricationes fortes iflammāt: et sic augent in calore. Itē diuertunt calo rē et pncipiū vīte sic derelinqtur: et ē q ponūt colāz i motu.

¶ De somno et vigilia. Introduceat somnus vt possibile est: ita qz maius sit tēpus ei qz vigilie. Tu tū ista modera re spectu ipsoz in sanitate. Accitū animi extrema vītentur. Et in sūma debes studere pfortationi vītutis: et remotioni sincopis. vī opz pūc qz qsi oī hora ifirmus nutriat euz cordialibus refrigerātibus. vt de cibatiōe pestilē tiatoz. et b ante accessiōe vt magis poteris: qz cōueniēt ex pull ouis testiclis galloz et b alterat vt dē cū ē. Et p z qdā dāt in ea succū granatoz cū modico tyriace pp venenositatē et zueniēs valde. attēta tū etate pstitutionē tps pplone et b. et tu bñ cōsidera. Et alij aquā veri frigoris cū pauco ty riace et iunatiua valde. Et p plemento canonū scito qz ē hic adducere debes canōes de cura sincopis ab Aui. po sitos. i. tertij. et tu ibi. Et vīl: attēde vt de hūozosa: q canō canonū ē qz medic dōz assidu eē circa ifirmū. mō cūz vno canonū. mō cū alio: et nō dimittere egrū: vt qz mō cūz ciba tiōe. mō cū lenitiōe: et sic de aly s. ¶ Pro scōo dicēdū qz cō fert suppositoriū et vētris lenitiō: et sunt vba Serap. et fiat hōia absqz motu: vt supra. Et custodiāt ab oī euōne pter lenitiōez et vōitū. vī vōit i casu ē iunatiū valde: qz ipa co lera ex se mobilis ē multū cū sit subtilis: et fiat vt Sera. cū aq calā sola: aut cū modico oli: aut cū sy. aceto. simplici. vt supra d hūozosa. Quidā vt Marsili patau dāt aquā fru ctuū Mef. Itē diapurnis Nico. absqz scamōea: et ē ppziū. Itē et cassiā et māna cū decoc. prunoz tamarind. lupulorū: et b. et cū dī custodiāt: itelligit ab oī euōne facta cū farma co forti. et tu cōsidera. ¶ Pro 3. Si mā nō fuerit multum furiosa et iflammata et dās idūciasda sy. valētes i colā prassi na. vt 5. ca. et breuiter digestiua dicta de febre pestilē tiali

aromatizatio et inlept et aquas elembicatas dando: ut ibi: et breuiter administratio frida et humida et sicca stomacalia et cordialia: ut allegato ca. ¶ Pro 4. da eūantia coleram ex reubarbaro mirabolanis citrinis: et ex agarico cum decoctione punon et tamarindorum sebesten iniubax capilloz venis accedule: et h. Itē competit cassia māna: et h. cū decoctionibus reposita. Et euita scamoneā ut potes: tamē de B disputatū ē supra de febr. pestilentiali. et tu ibi. ¶ Pro 5. veni ad administrationē particulariū ad extra ut ad epithima cordiale fridū. et fac ipsum humidū si nō prohibet tussis et pectoris angustia: quibus casibus fac ipsum siccū cū sacco: et talia epithimata sicca et humida habuisti supra de febribus pestilentialibus. Et similiter operare circa epar et renes et spinā dorsū applicando frigida et humida sibi conuenientia: ut decebit: que oīa colligere debes propriis caplis. et pro parte supra de cura febris pestilentialis. et in radicibus vlibus. Quod si cōtingeret sudor: cum habeat virtutē debilitare: et superueniente sincopi amplius debilitet: et dubiū ne cadat: occurrendū cū phibentibus ipm: ut Alexander. vite tur omne sudare faciens et Huielmus induit in die pluries camisiā ifusam in aqua rosata cū sandalis mixta: aut cū camphora: et tu attende virtutem: et hoc accūti supra de cura acutaz. ¶ Pro 6. qui est correctio accūtiū dicēdū qd in hac cōsueuerunt accidere accūtiū acutariū cum sit de numero earū: ut supra in descriptioe: et ideo ad ea te trāsse ras loca cū opus erit: sat tibi sit. si de sincopi dicetur: tēpo re autē sincopis aut appropinquatiōis ei. para epithima aut sacculum cordiales: deinde exhibe micaz panis ifusi in succo granatoz acetosoz: aut agreste aut arancioz: aut citronioz: aut in vino aromatico bene limphato cū aqua rosata. Quod si videris virtutē debile multū dare poteris aquā carnis sublimatā: aut brodiū cōsumatū nō pinguium alterata cū succis dictis: et similib. fridis sandalis et h. Itē et pro tunc asperge faciē eius cū aqua rosā. bugl. accedule triasandalis cū musco aut cū camphora si non abhorret capborā. vlt. fiat odorifera frida: ut supra de pestilentialia humida aut sicca: ut placebit. Itē pro tunc fiant refrigeratiōes ut virtus excitetur: qua excitata dimittatur. et tūc cū excitata fuerit attende febr. fin. tēpora eius. et cōfortationi virtutis cum electuariis et cōfectionibus cordialibus et alterationi caliditatis febrilis administrādo frigida refrigerantia ipm qd si videris ifirmum deficere subtilitate spūm et humorū qui resoluuntur a caliditate febrili. tunc rude ingrossationi ipsoz cū refrigerantibus ut flabellan. do irrorando euz cū aqua predicta applicando testiculis. refrigeratiā: et est modus magne refrigeratiōis: et circa pū dibunda mulieris. Itē pulpas cruriū cū aqua rosata. Itē nō iconuenit addere cū his aquis frigidis modicum vini aromatici in virtutis et spūm viuificationē. Et breuiter sis valde attētus virtuti in dando cibū in pū: potissimi augmēto vel statu timore sincopis aut casus virtutis: et euita fortēs euōnes. ut supra. in hac enim opus est prudentia. est. n. mala et interficiens febris.

Capitulum. XV De febribus melancolicis. cōtinens rubricas octo.

De dispositione febr. melice in vlt. et causis ei. et de signis cuiuslibet spēi febr. melice.

Ebris melica est febris fin plurimū periodica siue interpolata a melancolia nō naturali putrefacta p adustionem colere genita fin plurimum eueniēs. Cuius est egrū de qrtō in qrtū magis affligere fin nām ipsius humoris pūtiā. Dī fin plin periodica: qz ut Auic. minoza casus. i. euentus qrtane iseparabilis. i. pūtiue. Et causa qm paucū

reperitur ad itra vasa de ipsa melia: qm est humor nature multuz dissimilis: et ideo cū mouet ad putredinē: et ampli. fiat virtuti horridus: mouetur virtus ad ipm expellendū extra venas. nam cū icipit derelinqui a regimine virtutis icipit putrefieri: et qz hz qualitates putrefactioni cōtrarias hinc eius putrefactio tardatur: quare in tempore hoc medio virtus ad ipm expellendū reddit fortis: et sic raro fit cōtinua: ut experientia docet. Dicit a melia nō nālī: quoniam rarificat. i. raro fit a naturali ppter ipreparationē siue iēptitudinē ad putrefactionē rōne suarū qualitātū: imo. is. cōtinētis auctoritate Symeonis. nunq. fit qrtana a melia nālī. cuius sermonē: ut Auic. nō auscultabis. Cum oīs humor derelictus a regimine nature et occupat calore extra: neo siue putredinali possit putrefieri. ut 2. de vntus febr. 2. ii. terapēti. Sit enī ut plm per adustionē colere: et minus per adustionē melie. Et iter has medio mō se habēt que p adustionē sanguinis et flātis fiunt: sed rarius fit ex flate qz ex sanguine. cōsidera. Dicit cū: qm aliquando: ut supra de flātis: pōt ex certis additionibus flegma de qrtō in qrtum motū facere: et tamē nō erit melica. ¶ Diuidat itaqz febris hec in qrtanā verā et non verā siue notā. Vera que ex nālī melia fit. Non vera siue nota que ex melia fit non nālī. Propter qd scito qd melia non nālī est duplex. Quēdā talis per cōmixtionē humoris alterius cū ea cōmixtio: ne nō vnita: sed tñ melācolia est tāti vigoris ut trahat aliū humorē ad motū suū. Quēdā per cōuersionē alterius humoris in meliam: et ipsius in seipsam: et sic habēt spēs qrtuor. Nam quēdā sanguinea: qz per cōuersionē sanguis in eam facta. quēdā flatica. qdam colerica. qdaz melica p adustionē melie nālī genita. De quibus oibus per ordinez dōm. ¶ Diuiditur scdō in cōtinuā et interpolatā: et de his ēt suis rubricis. ¶ Differt vā a nō vera. qm vera raro fit incipiēdo. non vā autē ad alias segtur egritudines. Propter qd dixit Auic. qrtana scz nota plm euenit successione febr. putridaz. Nam cū non euadunt patiētes interim humores q sunt grossi a caliditate putredinali vruntur: et deinde qrtanā causant: ipsi sic adustis et putrefactis. Et iō bñ dixit Ypo. 3. pnosticoz. Febribus iordinate vagantibus qrtane future sunt. ¶ Corpora aut his parata sunt q apta sunt multiplicare meliaz. ut corpora pplone frida et sicca et etatue talia: ut senes et maxie fridi et sicci: et q macri sunt: et venas hntes angustas: et q regimie vrunt melico: ut cōcedendo lētes caules pisces salitos et h. q būozē gnāt melicuz. ut supra. 3. ca. Et h maxie vā sunt: qm melia non ē talis per adustionē. Nā per adustionē talis maxie multiplicat in fine iuuētutis. Et iō dixit Ypo. 3. pnostic. Et qui. xxxv. ānos ptereunt qrtanary efficiunt. ¶ Tēp. aut qrtane ppositū ē autūm et finis estatis. q sapit pū autūni. et ē mīa h. h. 2. de crisi. Veritatem aut pūtiue precipue quādo autūnus seruat nām suam que est frigida et sicca.

Cause. De cāis aut ei. dicat: qd oē multiplicatiū melie pōt eē cā ei. ex pte cibi et pot. de qb supra. 4. ca. Itē oē adustiuū aptū. s. būozes adurere: et maxie quando pcessit adustio. nā in pū fiet fortassis colica. Itē oē accidēs aīe meliā iducēs et calozē extingūēs. vñ Ypo. Timor et pusillanimitas meliā pficiūt si diu steterit ad dscēdēdū et max. ē vey d pmitis. Que at sint cōiūcte et aītes pz. pfa.

Signa demratiua. In ponēdo ea illū obsuabo ordinē quē in flātis posui: qz. s. ponā hz ordinē signa demratiua vniuscuiusqz spēi būozis ipsaz qrtanā faciētis: et hoc iuxta diuisionē pūā de ipsa paulo ante positam. Et anteqz ponantur hec signa spālia: quēdā pmittā cōia: ut ex eis doctior efficiaris. Omnis enī qrtana cum interpolatione icipit pū cum oscitationibus alicib. et h. deinde segtur horripilatio. deinde rigor: deinde frigus. vñ patiēs sentit

De febribus

in ossibus cōfractionē et in iuncturis ac si dissoluantur: ita ut deinde accidat tremor ita vehemens ut dentium cōcussio nem cōtinere nequeat. Et post hec succedit calor inter tertianā et quotidianā mediū et lente. Postremo nōnullus aut paucis segitur sudor de quo infra. ¶ Quidā dixerūt qd febris qrtana cognoscit ab alijs ex qrtuor. p̄mū. qd in eius aduentu est priuatio oīum signorū tertiane pure: imo multotiens reperiuntur cōtraria. Scōs. qd raro per se incipit ut supra: sed successione aliarum. Tertiū. qd pulsus est sicut illius qui est in ultimo seny cōstitutus: et de ipso infra. Quartū. ichoatio cū rigore debili qui augmētā in p̄cessu et sentitur frigus: ita ut sentiat ossiū cōcussio atqz cōfractio.

Signa demonstratiua qrtane ex melācolia nāli facte. Incipit ut supra faciēs ab exeuntibus. Urina in p̄ncipio est subtilis alba aquosa siue cruda cum puatio: ne digestiōis ppter humoris grossiciem et frigiditatē: que longo tempore durat ad fuscēdinem declinās. verū hec multū variat. nā in die interpolationis apparet ut dictū est: sed in die paroxysmi apparet subcitrina ppter caliditatem putredinalē: et in die sequēti post paroxysmū: qd caliditas putredinalis egit lōgiori tēpore in mā: apparet citrina semper cū quadā fuscēdine. In statu vero igrōssat. In declinatiōe aut vniuersali quādoqz apparet nigra quādo scz qrtana soluit: et humor melācolicus cū vrina cōmisce tur. et hoc maxime in ea que est ex nāli. Quā si fuerit ex ea qd est inālis: apparet subnigra vlt ad nigredinē tendēs. Et qd vniuersa in p̄ncipio vniuersali sic colorata apparet in oībus qrtanis: tamē diuersitatem recipit ex parte coloris et sube in alijs tēporibus: et hoc in alijs qrtanis ab ea que est a melācolia nāli: ut dicet: qd melācolia tenet diuersitatē quā assumpsit ex parte humoris per aduersionē in ipsam cōuer si. vnde et variat. Egestionē vō vtrūqz sunt sicce ad nigredinē declinēs. Sputū diuersificat etiā: qm qd ex it a melācolia nāli adusta est acce: sicut acetum qd cadēs sup ter ram ebullit. Sudor vero eius per cōparationē ad flāticaz est multus: s; paruus in comparatiōe ad sanguineā et coloricā: qd flegma est viscosū adherēs. vomitus est declinās ad acetositatē siue ad acedine: et color eius ad nigredinē. ¶ A substantiāliter iberētibus: qd cum calefit corpus: non fit caliditas vehemens: s; est paulatim suffumigans: ut accidit in lapide aut osse vel aliquo tali accēso. ut scōo de dñtys. Vbi calor in hac nō cito: s; paulatim accendit: et nō emittit flāmā ppter frigiditatē humoris et eius grossiciē: et nō cōprehēdit corpus totū. s; flāmā eius subito vel itense: imo in ea est caliditas cū horripilatiōe. hoc est qd iteriora sunt iam calefacta: existētibus adhuc exterioribus frigidis: qd flāmā sic subito extēdi nō potuit: et est cū frigore: scz vero: qd positiuo vel etiā puatiuo in exteriorib: iā existit: iterioribus calis: qd et calitas nālis differt redire ad exteriora. ¶ A qualitate mutata. Serapio. Color faciei est viridis: ac assimilatur colori plumbi: et alba oculorū similr plumbea sunt: et cutis in p̄cessu denigratur et arescit et fit sicca et aspera et dura. Quā cum perseverauerit iam sic nocito splene: facies ipsa tumida fit et palida et liuida cum tumore pedum. vnde ut infra non raro sequitur ydrops.

Ab actione lesa. qd ipsa incipit cum rigore ex quo patientes sentiunt in ossibus suis cōfractionē non sic ex rigore aliarum: ut in Almanfore. et is. cōtinentis. Sensus rigoris ipsius non est sicut sensus puncture: sed sicut sensus rei refrigerātis cōstringētis: donec dolor perueniat ad ossa: et sic dicūt patientes se sentire debilitatem in ossibus et cōcussionem in carne. Ex quibus apparet qd frigus in ea perceptū est positiuum: et cum aliquanto dolore quasi frangat ossa: et est illic contractio p quā strident dentes. verum nō sicut in flegmatica. Unde quia materia melācolica in ossibus:

et circa ossa magis reperitur qm mā flegmatica: eo qd nutrimentum eorū est melācolicum. hinc ab ea eleuatis vaporibus grossis et siccis qui occurrētēs pāniculis ossiū et musculorū: in eis malū causant sensum: ad quē segitur eorū cōtractio siue ispissatio siue compressio. qd nō facit leuiss vapor flegmaticus. Et hec cōtractio est causa cōfractiōis dicte. Ad quod adiunat: qd cum humor melācolicus ad extra su per membra sensibilia spargitur: sua friditate ac grossicie versus musculos cutis male expelli potest. vnde remanēs diu super musculos et pāniculos ossium in eis causat dolorem hunc pfundum et grauatiū: quem cōfractiōes dicimus. Et quidam se citius expediētēs dicunt hoc ex natura ipsius humoris cōtingere: ppter eius acredinem et acetositatem nature multū disproportionatā. cōsidera. Et cōsimilr fit dentium stridor in ea causatus a silibus vaporibus ad musculos mādibularū peruenientibus. Qui qdē stridor est sicut spasmus. Et aliquādo est stridor ita vehemens ut sit neciūm ponere iter dentes baculū vel aliqd tale: ne ex forti collisione dentium adinuicē frangant. ¶ Est et videndū quis humor maiorē faciat cōcussionē siue tremorem siue rigorem. Et pro isto breuiter dicendum qd tremor et mor cōcussiu ē maior ceteris parib: in qrtana qm in flegmatica vel tertiana. Et exponit cōmuniter maior scz extēsiue in qrtana: licet in tertiana sit maior: qd itensiuē. et tu cōsidera. Et cum p̄mo est frigus valde itensiu respectu frigoris: qd est cū rigore tertiane. Nam frigus tertiane est puatiū. vel ppter puatiōē accidit: ut supra de eo. Quartane autē est positiuum. verum Auic. inquit qd ipsa incipit in p̄mis cum frigore paruo: qd in p̄ncipio sui paroxysmi. qd humor melācolicus est tardi motus et tarde mouetur ad putredinē: et tardius qd flegma: ideo tarde calefit. ppter qd in p̄ncipio p̄ncipij paroxysmi frigus est paruu: itelligēdo per frigus positiuum frigus: sicut in flegmatica. deinde incipit frigus eius addi: qd augeri ut circa mediū eius: quia in augmēto magis subtiliata materia a caliditate: que et citius mouebitur: et maiores corporis partem occupabit. postea minoratur paruu: apud statum scz sui p̄ncipij. Deinde supple magis declinabit adueniēte. s; fine p̄ncipij: et appropinquatē augmēto paroxysmi. Et horū oīum causa est caliditas putredinalis cum incipit minus a materia occupari: qd est in augmēto p̄ncipij: ut p̄ncipium cuiuslibet paroxysmi particulariter diuidatur in qrtuor tēpora: vt h; ipse iteger paroxysmus. Et hic aduerte qd quanto materia hec magis calefit et magis subtiliatur: tanto citius mouetur: et minus frigus causat. ppter quod frigus est minus in augmēto vniuersali febris huius. Et similiter minus in statu vniuersali qm in p̄ncipio vniuersali. verū rigor et cōcussio est maior ppter mām esse magis factam calidā et magis pe netratuā et mordicatuā. Et iō cū videmus in quartanis rigore fortiorē. arguimus eius salutis appropinquationē ut infra. et tu cōsidera. quoniā iuxta hec verba Auic. exponi possunt de tēporibus vniuersalibus: ut qd est frigus paruu in p̄ncipio respectu augmēti: et minus in augmēto respectu status: sed rigor augetur in augmēto et statu. In declinatiōe aut iā digesta et paucificata mā remittunt hec omnia. ¶ Quā si qres vbi maior est frigus an in qrtana an in flegmatica. Dicendum qd in flegmatica est maior itensiuē et extēsiue: qd duratiōe et causa: qd est in qrtana accidat frigus positiuum a frigiditate mae: tamē in ea accidit pls propter reuocationem caloris ad intra. cuius oppositum est in flegmatica. Cuius causa: qm virtus plus terretur ab ipsa melācolia: cum sit humor nāe multū horridus: et flegma multū amicus. cū sit ppinquū nature sanguinis. Etā adiunat ad hec: qd flegma frigidius est melācolia. et est locus speculationis an aqua sit frigidior terra. Item quis

flegma magis mouet et ad maiorem corporis partem. **C** Pulsus in principio strictus parvus et occultus quod in alijs febribus ita quod si peritus medicus de pulsu eius sani habuisset noticiam per ipsum pulsum solum cognosceret quartanam. Et est sententia Alman. Nam in hac ut ipse dicit est superfluitas paruitatis et raritatis respectu flegmatice. quare magis respectu sanguinee et colerice. Inquit Auic. Pulsus quod quartane melior est pulsu flegmatice in paruitate et frequentia. sed est similis in tarditate. Et exponit Sctilis. Melior est. id est non ita parvus nec ita frequens: quod virtus est fortior in quartana: et quod in febre flegmatica ad tarditatem pulsus facit debilitas virtutis: tamen facit ad tarditatem pulsus in quartana melior paucitas siue non tanta paruitas quanta est in flegmatica. unde in flegmatica per frequentationem fit recuperatio euertationis. et ista indiget speculatione. considera. Et in quartana apparet pulsus serinus: quod durus propter siccitatem humoris exiccantem artaria. unde ipsa efficitur inobediens. et bene extendi et in altum eleuari non potest. Et diuersus: quoniam est a materia grossa virtute multum grauante. Et quod est ceteris materiabus grossior. hic maiorem in pulsu causat diuersitatem quod in relijs reperitur febribus. ut Auic. Et licet in omnibus febribus putridis. ut supra in radicibus: sistoles sit maior diastole. tamen in quartana propter grossiciem humoris virtute stimulatam maior est adhuc respectu tertiane: in qua est maior calor. et tu bene considera. **C** Item quartanus circuitus est quasi proprium signum huius febris: quod hic circuitus in alijs non reperitur febribus. et hoc finem nam humoris facientis febre: et duos dies integros puros et quietos habet. et quarta die mouet. Haec autem de diuersis febribus. et durat eius paroxysmus. xliiij. horis. et hoc quoniam est pura. quoniam si cum ea commisceatur colera citrina minuitur: si flegma plongetur. considera. Et licet omnia tempora ipsius sint longa: tamen principium est valde longum respectu aliorum. **C** Sitis ut Auic. minoratur in hac nisi sit a melia colerica. Accidit tamen ut in augmento et statim aliqua sitis supueniat: licet parua: etiam quartana existente pura. **C** Item in istis quartanis splen leditur ac dolet et ingrossatur quandoque extra nature modum. Haec autem ad Blauconem. **C** Item in ea accidit visus debilis si perseverauerit propter vapores grossos turbidos eleuatos ad superiora spiritum visibilem obfuscantes: qui ut supra causa erat stridoris dentium. **C** Accidit et his tussis cum difficultate propter nocuum mentum his partibus coactum: sed cum difficultate propter exiccationem pectoris factam ab ipso humore exiccante costringente. **C** Accidit et his appetitus fortis: et si non fuerit opilata via per quam venit melancolia a splene ad os stomachi. Item adest pigritia grauitas crurium et coxarum: et propter indigestionem laterum inflatio: dolor lumborum: inquietudo. Item somnia mala timorosa. Item cum calor expanditur accidit aliquando frequentia mingendi. Et horum causas ex dictis collige. Et hec febris habet declinationem veram. Quod dico propter flegmaticam quam falsam habet ut supra. et hoc quod eius materia fit sicut cinis quod non potest esse vehiculus putredinalis. Et ad eam cognoscendam maxime iuuat etas complexio habitudo consuetudo regimen tempus anni et horis. que omnia considerare debes attente ut recte. Et hic aduerte quod hec signa que sic posita sunt particularia ut respiciant quartanam ex melia naturali: et in parte eorum sunt et alijs speciebus coia. postquam ponam demonstrationem particularium specierum eius. deinde pronostica omnibus speciebus deferuentia.

Signa demonstrationum eius que ex melia per adustionem flammis facta. Quia paroxysmi sunt longiores propter materiam esse magis viscosam. nam ut supra alijs paribus viscositas ad longitudinem febris operatur. Et sicut paroxysmus est longior: ita et frigus in ea propter eadem causam. Sed hic scito quod non accidit adustio absque epatis calitate. Et hoc bene considera et per sequentibus et per cura. Et adustum si fuerit subtilis substantia

trahit ad dulcedinem. Si vero spisse trahit ad acetositatem et ponticitatem. Et habet febres stationes ut flegmatica. non tantum tot et tantas sicut illa. Et tu vide causam in flatu: et est sudor tardior. id est tardius eueniens. vel est minor propter materiam viscositatem: vria est in colore remissa: et maxime in die anni accessio nem: sed in die post est tincta et spissa: sed absolute est grossior. quod in alijs propter materiam esse grossiorem: que cum vrina commisceatur. Et pulsus est minus durus quod in alijs: quoniam humiditas facit ad molliorem: et magis diuersificat: et est paruior et magis occultus quod supple in alijs notis propter materiam esse fridiorum. Et tu hic adde alia signa componendo ex te. ut vbi gratia: quod regimen flegmaticum et propter caliditatem epatis aut habet est modum adustum: aut quod ad hoc concurrebat calitas aeris siue temporis constitutio. Item quod precessit febris flatu et habet ut supra quodque in alijs fabrica.

Signa eius que ex adustione sanguinis fit. quod incipit cum paucis frigore: et calor est satis mitis: et declinat cum fluxu sanguinis narium. vrina est ruffa cum quadam grossicie substantia. et hoc in principio: deinde apparet rubicunda. pulsus tendit ad plenitudinem cum ventositate: et terminatur cum sudore satis notabili: et in ore percipitur salus cum pauca dulcedine: et ad ponticitatem declinat mixta accedine. Et quod precesserunt signa sanguis ex parte febris: quod precessit febris sanguinea. Item percipitur in ore dulcedo declinat ad accedinem aliqualem. parum autem nihil sitit. Somnus est grauis. Et adiunat ad eius cognitionem etas complexio habitudo. regimen preteritum. tempus anni et horis. **C** Et si fuerit quartana non ex adustione sanguinis: sed ex commixtione eius cum melancolia erit vrina in principio ruffa et spissa. quandoque cum quadam liuiditate ac nigredine: et precipue in superficie: et erit frigus parum. caliditatis satis intense. et hora nona mouebit cum capitis grauitate ac dolore: precipue post cibum.

Signa eius que est ex adustione colere. vria ruffa ignea pulsus vehemens velocitatis et frequentie propter materiam esse calidiorum. et est cum minori diuersitate. et est durus: et incipit cum horripilatione et frigore in carne: quod materia est subtilis apta sic subtiliata ad exteriora propelli: et sic magis sentitur in exterioribus quod in profundo et alia. et huius citius succedit calor et etiam intensior: et eius adustus trahit ad amaritudinem: et est sitis maior et sudor copiosior quod in ceteris alijs paribus. Et est cum dolore frontis acuto cum defectu appetitus cum vomitu colerico quandoque: et quandoque cum solutione ventris. Et accidit quandoque his ira furor et inflammatio: et ipsas signant etas complexio. bitudo. tempus anni. regimen preteritum. Item accessio febris colerice. Et hec breuioris spacijs respectu aliarum: et cum copioso sudore terminatur.

Signa demonstrationum quartane que est ex adustione melie sunt signorum precessio domini melie et egritudine melicarum: et cum mouetur ad paroxysmum incipit cum minori frigore: et calor citius ascendit et magis equaliter: et est acutior quod in melia naturali non adusta et citius declinat: et cum maiori sudore: et est vria magis tincta et subtilis in primis. et eius adustum ex subtiliori parte eius trahit ad acrem: sicut acetum quod cadens super terram ebullit: et est pulsus velocior et spissior cum minori diuersitate et equalitate existens. Et concurrunt cum ea circustantie similes ex parte etatis complexionis regiminis et horis: ut de alijs dictum est.

Signa pronostica. Non raro ad quartanam succedit lapsus renum maxime quando est per adustionem facta. **C** Raro fit quartana continua: ut supra in principio. **C** Febres erraticae vix sunt quartane sunt. **C** Febres quartane multoties sunt successione nocumendi splenis: quod non attrahit sicut os: et remanet colla nigra que deinde putrescit. **C** Quartana ex melia naturali vel adusta magis fit in senio. Que autem fit per alios humores adustionem magis fit in iuuetute: et maxime in fine: quoniam si maior sit adu-

De febribus

stio. unde Ypoc. 3. apbor. Qui xxxv. annos preterierit q̄r-
tanary efficiunt. Almanf. In autūno et fine estatis: et com-
plones habētibus siccas frequētius solēt accidere. Quar-
tana cōtinua deterior est sua interpolata. Et deterior sp̄rū
que fit adustione melie nālis. deide q̄ fit adustio colere.
Zoar. Et cū plonga pducit ad ydropē ppter nocumētū
splenis. Et saluor est illa que nō ē cūz apoltemate splenis:
aut alijs: qz alijs passiōibus eius: vt est duricies opilo gros-
sities dolor et h̄s. Ea que est cū apoltemate splenis q̄z nō
solū ad ydropē: s̄ et ad perniciē ducit. et ideo sis attentus.
Cōsimilr si fuerit cū apoltemate epatis: et tales v̄plm lon-
ge sunt. ¶ Quartana in valde senibus nō curat ppter de-
bilitatē virtutis. unde aliqui videbis signa digōnis bona et
febrē declinare: et tādē moriet. Et iō in p̄nostico sue atten-
tus. nā z^o apbor. Quēcūq; enī egritudines cronice eis sūt:
v̄plm cōmoriant. ¶ Quartana v̄plm est salua: et hoc p-
pter lōgā sui getez qd de piodica spāl̄r itelligas. ¶ Quar-
tana q̄ salua est liberat ab egritudinibus melicis et ab epi-
leptia. ¶ Sanguinea velocius curat. post hāc que fit ex nā-
li: s̄ q̄ est facta ex flegmate et colera vitellina v̄l nigra val-
de est nequior et p̄lixior: et p̄cipue si est cū opilone siue apo-
stemate splenis aut epatis: et frequēter vt dictū ē ducit ad
idropē et nō curat. Gerardus. verū que ex adustioe flatis
fit citius curat q̄ que ex adustioe melie nālis. et ista ē alijs
difficilioris cure. ¶ Quartana q̄ incipit per p̄uersionē alte-
rius egritudinis in eam facilius curat. S^o apboris. A q̄rta-
nis habiti nō valde a spasmo apprehēduntur. s. repletiona
li ppter humorē cē ficiū grossiūz nō aptū p̄ nervos fluere.
Multos recipit hic apborisimus itellectus. quos suo vide-
bis loco. Et dixit nō valde: qz nō frequēter: vel qz nō iten-
sos s̄ remissos spasmos s̄ abundātiāz humoris flatici in
corpore q̄rtanary exītis. ¶ Quartana spasmi curat eius
exiccatō mān. Et tu p̄ his apborisimis lege in 3^o ca^o supra.
vbi inuenies eos qd de q̄rtana loquunt. ¶ Quartana salua
liberat ab egritudinib^{us} malis melicis: sic lepra melia et h̄s.
¶ Estiue q̄rtane v̄plm sunt breues: autūnales v̄o lōge: et
maxime q̄ byemi iungunt. Estiua alijs paribus breuior:
et quo ad tēpora sua: et quo ad totā egritudinē. h̄s tū fortio-
ra accitā ex parte ingetudinis: sitis: acuitate claritatis et
h̄s. ¶ Quartana nisi accidat i ea error: nō addit supra an-
nū. et cā qz infegitur motū solis: sicut acutē motū lune. mo-
do in vno anno terminat motus solis. ¶ Quartana q̄z
durat. xy. ānis. et q̄ est ifra eos. et hoc quādo in ea cōmittit
error. et fm q̄rtatē erroris accidit plongatio eius. ¶ Raro
vel nunq̄ absq; nocumēto splenis accidit.

De cura quartane in v̄l.

Rubrica.

II.

Quartane cura est difficilis: et si qdā em-
perici cū suis delusorib^{us} expe-
rimētis eam facili p̄nūciāt. Cuius difficulta-
tis cā est iēptitudo humoris ad digōnē: et plus
ceteris. nā fridus est et siccus opactus: et vt ita
dicaz durus. et cū calore nāli in nulla q̄litate cōueniēs. v̄l
medici maxie et p̄ncipāl̄r studēt humectatiōi in eius cura.
¶ S^odo. operat ad eius difficultatē cōpactio corporis in
quo v̄plm fit. sunt enī melici stricto: porozū a gbus par-
ua fit resolo. ¶ T^ortio. ad illud adiuuat tps in quo v̄plu-
rimū accidit: vt autūnus temp^{us} distēperatūz valde. ad qd
succedit byems apta plōgatiōi eius. ¶ Quarto. qz tarde
mouet mā d̄nāz: et eōuerso. ¶ Et accedēdo ad curā eius
dico qd cura ei^{us} diuersificat vt supra de flatica ex pte duo-
rū. Primo qdē ex pte diuersitatis māerū: vt qz pmo cō-
sidere an sit melia flatica: an sanguinea et h̄s. Qm cūz bec
febris mālis sit: et a febre ipsa parua sumat idicatio. v̄l p̄-
cipalis itēto eē ad cām. Juxta illud tertio tegm. o3 v̄nū
cuiusq; cām p̄us abscondere. S^odo recipit diuersitatez ex

parte tēporū: qm alia debent in p̄ncipio alia in augmēto. et
sic de alijs vt ifra. Et subtrahit Aliic. hāc fm diuersitatez.
dans ipaz itelligere. ex bitis de flatica.

Canones. Ordinatio diete: lenitio: minoratio: digō-
gradata: euō gradata: mēb^{us} 202 nutritiuo:
rū splenis. s. epatis et stomaci cōfortatio. puocatio: residui
resolo. accidētū correctio. Et qm egritudo ē lōga: cui non
minus succurrit dieta q̄ potio: iō tu diete ei^{us} esto diligēs
executor. ¶ Et p̄ pmo dōm cū M^o d^o cap^o. de soda aucte
Sal. qd cura oimū egritudinū melacolicarū nō est spoliari
da. a regimie ipinguaritū et humectatiū. ppter hoc qd cade-
re faciat in opilones. et h̄s iō vt lenificet et habilitet corpus
et vt hūor melicus digōnē recipiat: et seruet in medio p̄nci-
pio et fine. nā in hac plus consideramus siccitatē hūoris q̄
friditatē: et iō auctores plus sunt itenti humiditati. ¶ Se-
cūdo qd in hac nō tū friditas cibi et potus timeat sicut in il-
la q̄ ē ex adustioe flatis nō falsi et melie aduste. dico nō fal-
si: qz in adustioe falsi dōm vt de adustioe cole s̄ remissi.
¶ T^ortio dieta alr ordiare opz n̄ris tēporib^{us}. vt supra. 4.
ca^o: et tu ad hoc attēde: qz etiaz cura tēperatiua securius est
dieta subtiliare in p̄ncipio du3 dubitat an sit lōga vel bre-
uis: qm si est breuis: et tu dietes grosse in p̄ncipio tu plōga-
bis eā. Si longa et tu igrosses etiā lōgioez facies. Et hunc
modū cure dicunt voluisse Aliic. cū inquit. Rectius est vt
iclineet regimē eārū in p̄mis septimanis v̄l qz ad tres septi-
manas ad subtiliationē quādā. Accedēte v̄o statū est sub-
tiliada: attento semp tenore vtutis. Et hic attēde dictūz
Ysaac et est p̄stantini qd cures ne ex tua iducta abstinētia
corpus ad ethicā pducas. ¶ Quarto in dieta pcedē a p̄-
ncipio v̄l qz ad. xy. dies vel circa cū subtiliatōe eius. Et hoc
p̄sentientē vtute: abstinēdo a carnibus et ab eis que multū
dant nutritiū: vt materia subtilietur digeratur et pau-
cificetur et egritudo ipsa abbrevietur. Et hic aduerte qd
vt in p̄ncipio bene cōsideres egri dispositionē et regimen
preteritū: qm si fuerit plenus siue repletus: ordina dietam
subtiliorem. si vero non: qz etiā ante aduentūz febris fuit
abstinēs et febrēs: tunc nō pcedas cūz ita subtili dieta. Et
ideo Aliic. in vno loco p subtili dieta dabat aues minutas
siue paruas: et igrossando dabat pullos: vt puris colericis
macris et facile resolubilibus. Et in alio loco eiūsdē capli:
qz de cura q̄rtane subtiliada dieta inbebat egrum a carni-
bus abstinere: vt sunt sanguinei carnosī et h̄s. Debes dein-
de pcedere cūz igrossatione. alij aut vt Almanf. videtur
qd qz itur versus statum dieta debeat subtiliari. et tu consi-
dera. nam supra habuisti huius rei dissolutionē. Ita qd in
sūma Alii. et ysaacicipiūt cū subtiliatōe: et gradado ad gros-
sicz tēdunt. alij ecōtra. ¶ Quinto. qd cibus q̄rtanoz nō
debet esse crudus: imo cruditatē resoluēs. nō grossus: imo
subtiliās nō cōstrictiū: imo v̄etris lenitiū. ¶ S^oexto
sanguis laudabilis generatiū. cuiusmodi sunt cibaria ca-
lida et humida: vt caro bona: oua sorbilia: et calida cum eq̄-
litate calitatis: sicut cōmixtio ficum cum endiuiā. Aliic.
Et sunt iuuatiua valde. Et aliqui pcedit Aliic. calida v̄ltra
equalitatē in flatica. et hoc in p̄ncipio. et debz vari in parua
q̄rtate. Jtez cōferunt frigida et humida facili digōnis et
boni chimi. et sunt pueniētia febri vt febris ē: et siccitati bu-
moris cōtrariantur. verum eoz friditas contempere vt
exigit necessitas: et applicentur sepe nisi timeat idigestio:
et ex eis opilatio. unde Aliic. Libi nō p̄hibeatur nisi ppter
vehemētiā frigoris: et iō p̄hibetur lactuca in ea q̄ ex adu-
stione flegmatis aut melie fit: nisi cōmisceat eruca que tol-
lit eius nocumētū: aut aliqd tale. Item cuitetur omne opi-
latium quodcūq; grauis digestiōis viscosum tarde tran-
siens in flatuum et h̄s. vt caro porcina. vaccina bouina pi-
sces faba. et lenticula. caseus siccus. vinum nigrū grossūz

huiusmodi. que habet humore melancolicum generare. de quibus 3. caplo. Item alienef oē frigidū z sicuz vt Auicē. **C** Septimo. q si virtus cōsuetudo zc. patiunt abstinere a cibo in die paroxysmi. Unde Auic. Precipiat ei illa die ieiunū. rectius enī est vt adueniat paroxysmus vētre vacuo vt nō occupetur nā cū mā alia. sed vacet febrī z cause eius donec expellat. z est de regimine bono ei. Auicē. Et nō sumat cibū donec cōsumit paroxysmus. Tu tñ sis me mor eoz que dicta sunt de cōbatione febricitantiū. q aliqui in principio z in paroxysmo opz cibare corpora. colerica resolutibilia. z q paties ieiunet ea die. est mens Ras. is. cōtinē tis Serapionis z alioz auctoz z modernoz. z est iter vulgares nostros tanq̃ preceptū obseruatū. q si cibare oz illud fiat p horas sex ante paroxysmū. z sit cib⁹ subtilis cito digestibilis actu calidus. z in die interpolatiōis vberi⁹ reficiat. **C** Et ex cibis mēdati sūt carnes arietine iuuenes z a proprietate. Item perdices z carnes temperate supra quarto caplo. Item columbi iuuenes. maxime elixati. turtures. oua mollia. Et ex fructib⁹ q sunt calidi hūidi vt passule amigdale z b. 4. caplo. Laudat pepo. laudantur pfi. ca. z maxime qn comedunt cum rectificatib⁹. vt cū vino bono fuerint pzi⁹ ifusa. z maxime qn corpora sunt mūda in quibus nō timef putrefactio. Item ipsa preparata cū melle z aniso. Et de regimine bono est cōtinuatio deliciā quies. z abhorre exercitiū motus corporeos z aiales. vnde he febres oēs humectatione idigēt. Qz si aliqui comeduntur exiccatiua calida. vt porrū raphanus z sinapi. hoc erit post digestionē mē z in pauca quātitate. nō vt exiccent. s. vt stomachū cōfortēt. mām icidāt z abstergat. z solutionē vētris stimulatō virtutē iducant. z hoc maxime qn time tur caliditatis augmētū. Propter qd i colerica z que ē ex aduisione sanguinis nō vident sic cōpetere vt in ea que ē ex flāte. **C** De potu die paroxysmi ab aqua abstinere. auic. In quartana cōuenit vinū albū tenue in vigore mediū. z limphetur secūdū exigētiā potētie eius etatem cōsuetudinē tempus anni z b. Sed scito q nouū clarū magis humectat. vetus nō exhibetur nisi post signa digōnis. z limphetur vt dictum est. si nō fuerit opilatio in epate aut sple ne. **C** Et qz ex habitis facile cōprehēdere potes quō reliq̃ res nō nāles se habere debeāt hinc ab eaz piculariori es. fusiōe superfedeo. z ideo maxime qn in particularibus dicendis vniuersalia comprehenduntur. **C** Pro secūdo qui est vētris lenitio. dicat vt Auicē. Et fiat lenitio nāe in principio cum eis q sunt sicut illud qd ex violis aqua casei z polipodio aut syr. acetoso. cū epithimo aut cassia cū aq̃ sumiterre z lupulo aut aqua casei. Est enī bonum vehiculū in medicinis que dantur in ea. imo quādo qz ipsa sola sufficit. z maxime in nota. z etiā fiat cum his q humectāt z mām ipsam aliquāliter respiciāt. de quibus ple ne supra in radicib⁹ vlibus. z 5. cap. **C** Pro tertio dicat q oēs cōueniūt in humectatiōe. ex pte aures qualitatum primaz discōueniūt. vt infra suis pate bit locis. Et de digestiōis ipsaz fm diuersitates eaz habi tum est 5. cap. z tñ ibi. Tu tñ hic attēde dictū ysaac. Ingt. Cum quartana fiat de mā grossa. opz ad duo puidere. pri muz ne detur in principio res multum calefaciens. ne inde multū calefiat mā. z due deide febres generent. vna acuta cōtinua. z alia interpolata. Nam sic esset periculosus. qn virtus nō potest simul sustinere morbi. plixitatem z eius acūmē. Scdm ne dentur refrigerātia. ne cōgelet z iduret mā. z inobediēs fiat digōni. z egritudo plonge. ideoqz aq̃ cruda nō cōpetit z silia. Et dictum fuit gradata digestio. quoniam opz vt a debilioz ad fortius pcedas. qn mā est difficilis digōnis. vt supra de flegmatica. Propter qd opz vt cum digestiōis eius pcedas pluribus diebus. nam si q

ris ei euacuationē. ipsa nō bene prius digesta. reddet ide prauior. vt Gal. Et debet esse digestiū subtiliatū aperi tiūm in qualitatibus primis moderatū vt mē cōueniet vt infra suis rubricis. vnde Auic. laudat mel ros. cū sirupo acetoso z aqua ordeī. z hoc in pncipio. Et valet hic potus datus bis vltē in die paroxysmi loco potus. nā sitiz extin guet z mām digeret. Cōsimiliter valebit i die interpolatio nis ex hibitus. s. in die paroxysmi detur quatuor horis vlt tribus post cibū ad minus. Istud est cōe digestiū. tu tñ oz dina vt videbit expedire ex habitis 5. ca. Et in hyemā fiat cū melle z pauca aqua ordeī. In estate vero cum guccaro z multa aqua ordeī. z tu complexionem z etatē cōsimiliter cōsidera. Item cum transis ad forti⁹ digestiū. da tale qd sit aperiitiū subtiliatūm z icisiū. tēperatū i actiōis. de clinans tñ ad calidū vt decebit z humectatiū vt. 5. col liget. Item z spleni appropriatū. quia est huius mēe rece ptaculū. z ipse qdē splen medicinas fortiter aperitiūas sustinet absqz nocumēto. vt sunt scolopēdria. tamariscus. cortices capparoz z b. Et digestiua liquida sunt cōueniē tiora. quia opilationes sunt fortes. z ligda per eas melius penetrāt ac facilius. **C** Pro q̃to dicēdū q in pncipio cōpetit minoratio. vnde Auic. vtz oibus suis sunt idicia quibus cōcant. z illud est qz ipse oēs minuant in pncipio. z hoc tam ex parte floboto mie si cōuenit qz farmacie. z hic canō ex sequēti apert⁹ erit **C** Pro q̃to dicēdū cū Mesue allegato loco pmo q mul tam z subitaz nō faciam euacuationē. sed per iterualla habentem temperiem. vt nā euacuationez regulet. z nō euacuatō nām. Siat itaqz vt de flātica dictū est paulatina fiat euacuatō. Secūdo q medicine solutiue sint cōmēsurate nō recedētes a gradu medicinaz benedictaz siue in colu mium. Tercio q non spoliēt a re humectante. nā opera tionem beatificant. Quarto q a splene euacuet. quoniam melācolie est receptaculū. propter qd cum ipsis cōmisceat que splenem ipsum respiciāt. Et qz euacuatō comple t p nunc flobotomia vomitu z medicina. hinc de his feriat dicendū. **C** Et de flobotomia pmo. nā vt in pcedēti canōe iste euacuatōes debēt esse minoratiue. z iō bene cōsidera pro plemēto eius z presentis. Quid est minoratio z eradi catio in radicibus est declaratū. Flobotomia itaqz in hac puenire videt in trib⁹ casib⁹. Prim⁹ vbi q̃rtana sit ex san guie adulto. Secūdos qn ē melia sanguini admixta. Terc tius qn corp⁹ eet plectorici. z rōne ipsius ppetet ipsa flobotomia. S. hic aduerte q si fiat z nō puenit vehemēter le dit. Un Auic. Et qn nō ē necessaria flōmia. tūc flōmia est nociua inq̃tū debilitat. z inq̃tū educit cōtrariū melle. vñ magis icruda melia. z inq̃tū mouet hūiores ad exteriora qz ipsa flōmia trahit hūiores circa locū flōmie z ad extra Et iō qn mā nō ē apta p flōmiā moueri cū ipsa iaceat circa venas splenis z epatis. ipsa cōmouet z agitat. z versus cutim z carnem mouet. vñ sic ipsa distat magis a locis euacuationi aptis. s. a venis meseraicis. z locis intestinoz. z sic ipedit eius debita eūo. Et iuxta hoc nota q flōmia trahit ad itra sanguinē in cute existentē. z iō vituperat flōmia in variolis z venenis. trahit aut z scdo a p̃fundo corporis ad locū flōmie. pp q cessant argumēta hic de p̃dictis moueri solita. Scdo aduerte vt Ras. is. cōtinētis auctoritate Gal. Qz cū flōmiā facies in q̃rtana debes sanguinez cōsiderare. q si fuerit niger z spissus securi euacuare poteris. inspecta etate vtute zc. Qz si tenuis siue subtilis fuerit z rube⁹. mox reprime z venā p̃stringe qn talis ē sanguis bon⁹ p cui⁹ euacuationē debilitat vtus. Et dixit Gal. ad glauconem. q qn paties ē iuuenis z corp⁹ repletus. flobotomia vna vice post aliā. Est possibile vt hec sola cura sufficiat. z vena floboto manda ē basilica sinistra. Et de his oib⁹ picularibus in de

De febribus

cura eius q̄ sanguinea scribit̄. Cōuenit q̄q̄ in declinatōe flōmia. p̄mo q̄i ē in sanguine inflatio. aut exysu medicinaz calidaz. aut ciboz etiā ipoz copiositate. et sic de alijs. Nō nulli p̄ secreto tenēt flōmiā basilice sinistre factā in hora p̄iunctōis lune punctuali. et dicūt se multos curasse. Et ego aliq̄ feci. et bñ successit. v̄z. maxie in sanguinea. et hui⁹ cām cōsidera. Quidā vt ferarius cōsultit. vt fiat in 2^a etate lune de saluatella sinistra. ¶ De eūone aut̄ mioratiua dicatur q̄ cū melācolia nō sit humor repletionalis multū vt flā. et inep̄ssim⁹ motui et eūoni. q̄ in p̄ncipio nō cōpetit mino ratio vt in flātica. sed bñ in p̄ncipio. q̄ circa mediū ei⁹. q̄i. s. aliquāscipit apparere digestio. Et iō dicebat Auic. Illud eniz apud digōnē ē vt ly apud dicat vltra p̄ncipiū p̄ncipij. ¶ Et si querat̄ qua die dādū est mioratiuum. dicēdum cū Auic. q̄ p̄ diē ante accessione. q̄ tūc est v̄tus magis confortata supra debilitatē quā recepit ex precedenti paroxismo. Secūdo. q̄ mā melica icipit tūc coaduari. et aliq̄ motū habere pro sequenti paroxismo in locis in quibus est. et nō ad alia loca. et hec maxie cōferunt ad eūonem. Multi tñ sunt casus cōtingētēs q̄bus oporteret aliud tēpus eligere. sed regularius sic operādum. Quidā dederunt in p̄ncipio paroxismi medicinas fortes educētes melācolia. et sili i p̄ncipio p̄ncipij. et eis successit. quos minime sequi debes. vñ Auicē. S̄z ē rectus ab errore. i. medic⁹ sic operās regit̄ cū errore. vñ rex se erronee. sic duci exercit⁹ aliq̄ errati. bñ succedit. n̄ tñ laudādus. nā liberatio hui⁹ q̄rtanary fuit casualis et diuidualis. q̄m i alio deterius cōtingisset. Et vt supra aduerte q̄ medicine nō sint fortes absolute. sed fortes debiles vt supra de flātica. Tu itaq̄ p̄cede gradatim i euacuatione. vt de flātica dictū ē. ¶ De vomitu. vomitus est euacuatio p̄pria in febre melica et p̄p̄ius in flātica. vt ifra q̄m stomachus ē lacuna et receptaculū flātis et ad ipm̄ peruenit melia p̄cepto diuino. vt Auic. de hūorib⁹. et Auic. est de reb⁹ iuuatib⁹ in ea. et nō in p̄ncipio tñ. imo in oī hora. et i paroxismo cuiuscūq̄ hūoris factus vt dicef. nā sic alleuiat paroxisimū aut eradicat eū. Auic. ¶ S̄z dices. 4^a aphoriz. docet ypoc. melicos p̄ferius euacuari. Amplius fortior ē euacuatio p̄ vomitū q̄ p̄ farmacā. q̄ in p̄ncipio paroxismo rū oio phibet̄. et. Dicēdū q̄ vomitus in p̄ncipio paroxismi factus vt dicef alleuiat siue minorat aut eradicat paroxisimū. vt supra de radicib⁹. Et cā ē q̄m mae q̄ sunt i stomacho quartanorū multiplicatē p̄ nocumētū digestionis stōi ex cā febris et roxitate eius ad stōm p̄ ipm̄ euacuant̄. q̄ erūt causa fouēs febrē. et accidētia eius. Scōo q̄m multe materie melācolice hñt fūdamētū in q̄rtana circa loca splenis. cū ipse sit melie receptaculū. p̄p̄iū. et illa loca stō cōicant p̄ multas venas magnas. In die ḡ paroxismi hūor melācolicus icipit moueri in locis illis. et suo motu p̄pelli ad ex venas. vñ p̄ vomitū mae melācolice sic diuertunt̄ et trahuntur ad p̄cauitatē stomachi et intestinoz. quare p̄ ipm̄ vomitum minorat̄. et aliq̄ eradicat̄ paroxisimū. Scit̄ p̄ eāde cām vomitus ad remotionē rigoris. diuerso sic hūore et p̄hibito effūdi si mēbra sensibilia. et tu s̄sidera. ¶ S̄z q̄res. nōne scene aut aliq̄ tale in p̄ncipio paroxismi exhibitum idē operaret̄. Dicēdū p̄mo q̄ farmacū nō pōt quo ad suū effectū regulari vt vomitus. vt q̄ eius operatio cito vel in toto tēpore fiat ante aduentū paroxismi. Itē q̄ nō fiat per eū in toto remotio sicut de vomitu. nā p̄ farmacū p̄mouēt̄ et hi q̄ sunt post epar. vnde in toto sit magna p̄motio. quā ac cidit̄ i firmis debilis nō parua. cui si succeder paroxismus cōse quunt̄. dico leui. quoniam forte ex eisdē causis in p̄ncipio nō puenit. Et iō sit vomitus cū decoctiōe raphani aut seminum eius ad maius. sed ic. p̄ a faciliore. vt a sy. acetoso

vel oximelle cū aqua. vt supra de flātica. et in de radicib⁹. et tu ibi. Fortis autē vt cūz eleboro factus aut lapide laquili fiat in die getis. et tu ad ipsū faciēdū bene cōsidera. Hora aut̄ factionis eius est hora vna vel media vel circa an̄ paroxisimū. vel p̄p̄e ichoationē tipi vt videbit̄ tibi. Itē ad faciēdū vomitū facili⁹ da pus sicut siclam alleū porrū sinapi p̄ p̄sces salitos et h̄s. que habēt abstergere icidere et subtrahere. et hoc in pauca quātitate et cū alijs remittētibus illaz p̄p̄ febrē. deide cum aqua tepida et sir. acetoso fac vomitū. vel cū decoctiōe raphani vel semine eius si vis fortius. Et plures tentauerūt liberare hac via q̄rtanariū. ¶ Et si paties magna cū difficultate aut periculo vomitū faceret. q̄ stricte pectoris esset et h̄s. tūc ab eo abstine. Itē sis memor vt supra. q̄ p̄p̄ius valet in quartana flegmatica. Quidā vomitum faciūt cum vino. vt fecit Sorliniēsis n̄r. Quidā cūz aqua et vino. vnde opz te in his moderare habito respectu ad febrē vt febris ē. Quidam laudāt vomitū in augmētō febris factum. et dicūt ipm̄ plus valere ad mae miorationem que iam in p̄ncipio mota ē. et iaz accepit aliquā digōnē. cōsidera. nam et ipsum sic approbo.

¶ Pro 6^a cōfortetur mēbra nutritiua iā dicta cū vñctionibus emplastris. cerotis. p̄fectiōib⁹. trociscis. electuarijs. pota te. p̄p̄ius capitulis in 3^a occurrēdo diuersimode fm̄ causam circa cor in ipm̄ cōfortādo cū reb⁹ generatibus in eo mīneram gaudij. Secūdo q̄ attentus sis epari. quoniam ipm̄ ē cā p̄ncipalis aduersionis. et cōuersionis humorū in meliam. Tertio q̄ cognoscas vt supra q̄ splen ē receptaculū ei⁹ q̄ aduritur. Et auctores cōsueuerūt ordinare trocis. has comprehēdētes itēones ex aperitiuis calidis et fridis mixtis eoz mēbroz. eparis. s. et splenis cōfortatiuis. vt sunt succus eupatorij scolopēdria spodiū laca endiuia. semē portulacae semia frigida maiora. anisus feniculus et h̄s. Et dixit Auic. Opz vt seruent̄ splen et epar. et regant̄ taliter vt nō idurentur. Nam in hac febre multū studere debes humectatiōi. et sermo eius cōplebit̄ cū phibētib⁹ opilationē. Et p̄similiter de stō inq̄. opz in eis obseruet̄ stōus cūz emplis bonis cōfortatib⁹. q̄ sunt iter virtutē caliditatis. i. itensam calitatem et subtilitātē. i. remissam. q̄m dispositio eius q̄q̄ in diget calidiorib⁹. q̄z remissiorib⁹. q̄q̄ medys. et tu s̄sidera. ¶ Pro 7^a et puocatio. dicēdū vt in radicib⁹. q̄ in p̄ncipio q̄ mā nō ente digesta fortiora nō p̄petunt. puocatiua. et iō dicebat Auic. Nō oz vt fiat puocatio. s. vrine in p̄mis q̄ in p̄ncipio cū fortitudine. q̄ diurectio forti. Nā hec dimittit̄ debent. vt in canonib⁹ generalib⁹ vsq̄ ad digōnē manifestam et plures eūones. Dicēdū 2^a q̄ leuia p̄cedi possunt post paucos dies a p̄ncipio. vt excludant̄ mae p̄munes i vñs vñalibus. et locis sibi affinit̄ inuente. Tu itaq̄ in. io. vel. iz. die poteris eis vti lenibus. et cum trinas feceris euacuationes cum digestiuis suis. iam manifeste apparente digestionē dare poteris puocatiua fortia. etiam in eis gradum ponendo. vt de digestiuis. et solutiuis dictum ē. ¶ De puocatione sudoris dicatur vt visus ē velle Auicē. q̄ in p̄ncipio vñ siue particulari medicus nō debet p̄sumere recte operando dare puocatiuū sudoris. Est. n. fortius q̄ puocatiuum vrine. vt in radicib⁹. ¶ Et si p̄tigat aliq̄ ex ei⁹ talē exhibitione i firmū liberari. B. n. rectū ē ab errore vt supra expositū ē de eūone. Et ego vidi tales. q̄ certe aliq̄ euacuauerunt. dico multos suis dieb⁹ cū puocatiuis sudoris exhibitis in p̄ncipio quartanay. q̄ forte euenit aut paucitate mae. aut diuiduali p̄p̄ietate. Nā ē verisimile vt ex eo sic puocato egritudo plōget̄. q̄m fit in mā p̄motio. et fluxus bone ad locū male. vbi p̄mixte adaugent morbus sicut de balneo dicef. et sic egro deterius cōtingit. Item fit resolu

tio subtilis ⁊ grossa. mā. ⁊ sic grossa remanēs difficili⁹ di-
 geritur. ⁊ tu quere alias causas supra in radicib⁹ de puoca-
 tione sudoris. Quidā dant post tres euacuatiōis. vinū deco-
 ctionis mētaſtri cuꝝ pmiſtiōe. 3. i. vel y. tyriace. ⁊ 3. iij. aq̃
 vite. ⁊ hoc p mediā horā ante acceſſionē. ⁊ ē vinū calidū. ⁊
 bene cooperiūt eos. ⁊ sic faciūt ter vel quater. vt videt eis
 expedire. ⁊ sic eos liberāt. Quidā idem operant cū aq̃ vi-
 tis ⁊ puluere gariofiloꝝ. Quidā dāt vinū purū aromaticū
 cum puluere gentiane calidū. ⁊ est ſecretū focꝝ mei. quo di-
 cit ſe plures curaffe. Nōnulli p ſecreto tenēt qđ dictum ē
 de ſtōmia ſupra. Alij faciūt ignēz accēdi clarū. ⁊ exponunt
 patientē ei. ⁊ bene eum prius calefaciūt ante ⁊ retro. ⁊ hoc
 p horā ante paroxiſmū. Deide iungūt doꝛſuꝝ totū a nucha
 vſq; ad finē ſpōdiliū cū oleo rutaceo. cinamomo gariofil⁹
 ⁊ pauco croco. Deide ſupponūt pannū calidū. Poſtea dāt
 ad bibendū. 3. xvi. vini maluatici calidi cum cinamomo. ⁊
 gentiana puluerificatis. ⁊ ſic dimittūt euꝝ ſtare coopertum
 pannis circa ignē ⁊ pcedūt vt ceteri. Dixit Gentilis noſter
 Nos aut ad q̃rtanā nullū experimetuꝝ ſecretū habuimus
 ſꝫ curauim⁹ cū canonib⁹ p̃dictis. cuꝝ quo vſq; nūc permāſi
 ⁊ ego. Sic g̃ ſudoris puocatiua nō dēt niſi poſt manifeſ-
 ta ſigna digōnis apparētia. ⁊ multis ide p̃cedētib⁹ eūoni-
 bus Hordoni⁹ n̄r multū laudat ſuccū calamēti an acceſſio-
 nez exhibitū. curat. n. oēm quartanā.

¶ Pro 8^o dicēdū. q̄ in resoluēdo residuū māci cōpetit bal-
neum. qđ nō debet fieri nisi in declinatione manifeste vñ
ip̄i feb̄ris. quo tēpore p̄cesserūt multe ac plurime euacua-
tiones. Balneū tñ apud nos nō est multū in vsu. s; de ip̄so
īfra de quartana colerica. Itē cōpetit ad hoc medicamen-
tū resolutiūm exccatiū. vt tyrica metridatū dy-
triteon pipereon diacalamētū z b̄s. Sed tu debes eē attē-
tus q̄ in colerica: z sanguica: tyrica z b̄s. sunt suspecta. vt
īfra de eis. vñ ante digestionē nocēt. qz aliqñ mām multi-
plicat eā z maligniores faciūt. z sic possunt duplare q̄rta-
nam: z alias egreditur melicas facere. Et fortassis septi-
mus complebit octauum.

¶ Pro nono q̄ ē correctio accidētū dicatur impresentiariū
q̄ accidētia q̄ corrigere opz cōiter in q̄rtana sunt nocumē
ta splenis p̄ncipali: quia s̄sueuit accidere opilatio iduatio
apostematio ⁊ h̄s. vnde deide fit q̄rtane plongatio. Et cō
sequēter fit epatis discrasia ⁊ stōi. q̄m nocumētū suum cō
municat epati. ⁊ stō. Nā splen sic ex multa mā frigefactus
friditatē cōicat stō: ⁊ digestiūā eius sic debilitat. ⁊ epar cō
sitr. Itē qz pp opilationē in epate remanet plus q̄ deberet
de melia q̄ ipsūm discrasiat. ⁊ iō attēde ei ⁊ remotioni ma
le sue dispositiōis. aperiēdo. cōfortādo. puocādo. resoluē
do. vt exigit dispositio. Et cura eoz vt supra suis requirā
capitulis. ¶ Cōsueuit ⁊ rigor sue frigus ipm multū egrū
molestare. pp qd attēde eius remissioni occurrēdo p̄ horā
vel circa ante paroxysmū cū pannis calidis extremitatib⁹
applicatis. Item cum applicatiōe latez calefactorz: aut al
terius istrumēti tenētis caliditatē. Itē etiāz cū fricationi
bus vt supra de flātica. ⁊ tu ibi. Itē cooperiēdo egrū cū pā
nis multis. Item iducēdo vomitū. nā Auic. est iuuatiū? ad
illud. ⁊ dicta ē cā. Quidā operātes sic faciūt fieri fricatōes
prius. deide cooperiūt egrū pānis multis: ⁊ extremis appli
cari lateres siue tegulas calidas ⁊ pānos. Quidāz iungunt
dorsūz prius cū oleo rutaceo ⁊ h̄s. Tu itaqz operare aggre
gando ex his vt videbit. ⁊ p̄ his supra de acutis de rigore
¶ De canone qui est alteratio nihil aliud q̄ de ipso dictū
est in de flegmatica. ⁊ tu ibi.

Simplicia ac cōposita digestiua ⁊ solutiua habuisti
supra 5^o caplo. Et de ipsis pticularius 53
particulares materias, verū hic tantum modo de his que
a pprietate ⁊ de expertis mētiōē faciam. ¶ Semē rper

ricon cum vino datum quartanā soluit: uest, expertuz. ⁊ tu
 scis expositis supra q̄ talia debet dari ante accessionez p
 horam cū media vel circa. Idē operat̄ nepita cuz puluere
 data cū aqua calida. Idē millefoliū cū vino laudat̄ Auicē.
 assam. ¶ Et ex expertis. R. asse fetide folioꝝ ruthe pipis:
 longi añ. 3. y. cōfice cū melle detur ante accessionē. Itē bac
 caruz lauri. 3. i. cīnciberis. 3. 5. fiat puluis de quo ante acces
 sionem detur. 3. i. cum vino subtili. deinde cooperiat̄ infir
 mus ⁊ pānis calidis ⁊ regulis calidis appositis sic dimitta
 tur. Quidā mibi dixisse pluries fuisse expertum. 3. i. gētia
 ne cum vino subti^li. ¶ Quidā cōficiunt ynguētū hoc. R.
 tyriace. 3. y. spice nardi. 3. i. gariofil. 3. i. 5. olei antiqui vini opti
 mi añ. 3. y. bulliant sup̄ prunas: de quo ynguēto iungat̄ doz
 sum ⁊ spina tora ad ignē magnū. deinde cum pānis calidis
 cooperiat̄. ⁊ postea dabis vinū subtile decoctiōis gētiane
 calidū cum modico cūchari: vel p̄fectionis adriani descri
 ptione Nicol. Idem operat̄ ynguētum arogon Nicol. sed
 bene cōsidera tenore v̄tutis. qm̄ in talib⁹ opz egrum fortē
 esse. Quatuor grana vel folia trifoliū ante accessionē cum
 vino bibita quartanā tollunt. Auicē. Idēz operat̄. 3. i. pulue
 ris cranei humani. Et qdaz me docuit pro magno secreto.
 Idēz cōfirmat̄ si cum hoc teneat̄ magna pars cranei sub
 assella sinistra iuxta cor. Tō lepozis recēter mortuū collo
 sustinētum vel brachio sinistro quartanā tollit.

De cura quartane note siue nōvere. Initiū faciēs a cura
quartane sanguineae. III.

Antequā aliquos hic annotabo ca-
nones: speciebus ipsis oibus pueniētes. ¶ La-
non in quantis nō veris talib⁹ p adustionez
cōueniēs est humectatio in quo qdē oēs note
tales cōueniūt. ¶ Secundus. q vbi fuerit qrtana nō vera
ñ ex adustioē: s; alteri⁹ hūoris omixtioē d; hūectatio hec
piderari. qñ i qbusdā mior puenit: z i qbusdā maior. Ex^m p
vt q ex sanguine aut flāte. Ex^m secūdi: vt q ex colā z melia
¶ Tertius. q s; plurimū ē humectādū in nō vera. qñ vt
plurimū ex adustione colere fit qrtana ipsa. ¶ Quart⁹. q
medicīne ligde in ea q ex adustione ē pueniētiores sunt so-
lidis. vt supra. ¶ Quintus. q añ eūonē fiedā debem⁹ expe-
ctare apparitiōē digōnis. qñ mā ipsa difficulter digerit:
z euacuat. z iō nisi p septimanas dāda sunt solutiua. Con-
similiter z euacuatiua debēt eē facilia: vt in pcedēti rub-
rica. ¶ Sext⁹. q sicut tardat eūō: z expectat sup digōnē:
ita expectare o; sup puocationē. ¶ Lū itaq; ad curādā
sanguineā accedes: debes diligenter piderare an sit talis
p admixtiōē sanguis cum melia: aut ex ipsi⁹ sanguis adu-
stiōē. vt cāz ipsi⁹ diligēter cognoscas. q cognita te ad cano-
nes referas vt in pcedēti rubrica. ex pte dicte lenificatiōis
digōnis. eūonis. s; fortatiōis. puocatiōis. resolutiōis z suo-
rū accidētii correctiōis. ¶ Et p pmo scito q dicta d; ordi-
nari ad hūi cāe. z iō in sanguinea ex adustioē fridiosa siue
remissius calida pueniūt q; in ea q ex admixtiōē sanguinis
fit. vñ p aerē corrige. vt dicef statū d ea q ē ex adustioē colē.
vz adhuc fridior ppetit in ea q ē ex adustioē. z iō lege q i
sequēti rubrica scripta sūt. z te modera vt op⁹ erit. ¶ Pro
2^o leniat vter vt in sequēti dicef moderādo pportioabv
liter vt de dicta actū ē. ¶ Pro 3^o vō dicēdū. i ea nō fit ea ex-
pectatio in digōne vt in ceteris. Et iō potes trāsire imedia-
te ad eūonē p flōmā. Et iō si repletionē pphēdis in toto z
in epate magis fac flōmā pūo ex basilica dextra pportio
lez repletiōi vūti etati. Q; si repletio fuerit magis in sple-
ne. euacua ex basilica sinistra cū pportioē vt dictū ē. deide
redeas ad lenitiōē. postea fac eūonē cū mūdificatib⁹ san-
guinē: cū lupulo. capil. ve. bozagine. fumoterre. epithimo.
agarico. mirabol. citrinis. cassia scene. kebul. z b; vt supra

De febribus

quanto caplo. Et hic nota qd f3 Mes. nō vident educere me
lancolia. f3 f3 Anic. sic pñdera. C. Post aut emōnem potes
ordinare digestiū ex endiūia buglofa florib⁹ boraginis fu
moterre violis lupulo ⁊ h3 acetosando ip3 vt videbit. Et
scito qd cūchaz ⁊ mel in casu nro remouet nocumētū aceti
⁊ de his 5. cap. vbi habes ⁊ digestiua ⁊ solutiua tuo pposi
to pueniētia. Tu itaqz procede de debili ad forte ⁊ pluries
vsqz ad eradicatōz. Cōfortatio fiat cū electuarijs pfectio
nibus trocisc. vt in precedēti rubrica. etiā in alijs epithimā
do coq. in administrādo puocatiua ⁊ reliqua. vt in precedē
ti rubrica ⁊ in sequenti latius dicet. C. Postremo scito vt
Anic. Et hoc qdē gen⁹ velociter. s. respectu aliaz qrtanaz
recipit curatōz. Quid aut dicēdū sit de accidētib⁹ aīe ⁊ re
liquis nō nālib⁹. p3 ex dicēdis in sequēti rubrica. qre ad eā
te trāfferas. C. Ex digestiuis vsualib⁹. B. sy. acetosi simpli
cis. 3. i. sy. violati. 3. 5. aq. endiūie capilloz ve. lupuloz añ. 3.
i. C. Si vis magistrale sic facias. B. endiūie lupuloz añ.
20. i. floz boraginis buglose violaz bedeguar. añ. 20. 5.
decoquant in lib. iij. aq. ad psumptionē tertie partis. ⁊ cūz
lib. i. cūchari. ⁊ 3. i. 5. aceti fiat syrupus lōgus. de quo accipi
at. 3. iij. p. vice. C. Ex solutiuis da leniora q3 in aliqua alia
spē. vt vbi gratia. B. cassie vel māne. 3. i. 5. reubarbari triti.
3. i. syrupi violati. 3. i. spice. gra. iij. extrahat cassia cūz deco
ctiōe capilloz ve. violaz passulaz lupuloz cuscute tama
rindo ⁊ iunibaz. ⁊ dosayt videbit expedire. C. Ul. B. dia
prumis nō scamoneati. 3. i. electuary de succo rosato. 3. y. da
cū decoctiōe predictoz. C. Ex pillulis pueniūt cōes. ⁊ alie
vt supra 4. caplo. valet ⁊ decoctio fumiterre Mesue. Vel
sic. B. reubarbari. 3. iij. mirabolanoz citrinoy idoy añ.
3. i. epithimi fumiterre foliculoy scene añ. 3. 5. puluerigen
tur. deide. B. spice. 3. y. ⁊ cum eis ifundatur reubarbaruz
in vino aromatico frigenē cum oleo amigdalaz dulcium.
⁊ ipsis exiccatis fiat pillule cum electuario succi rosati. do
sis. 3. i. C. Ex cōfectiōib⁹ cōuenit cōfectio. B. margaritarū
albaz. 3. 5. fragmētoz iacincti smeragdi saphiri añ. gra. y.
terre sigillate gra. iij. serici crudi sufficienter triti. 3. 5. san
daloy rubeoy. 3. 5. fiat cōfectio cū. 3. y. cūchari albißimi.
cum aqua buglose endiūie ⁊ ros. añ. C. Item ex predictis
margaritis cū spēb⁹ diarodon abbatis fieri pōt cōfectio. ⁊
tu describe. ⁊ maxie in fine augmēti ⁊ status. Cōuenit ma
nuxpi platū triasandali maxime qñ ē notabilis iflāma
tio. C. Electuariū. B. cūchari buglosati boraginati viola
ti añ. 3. i. manuxpi perlati. 3. i. 5. triasandaloy. 3. 5. icorpozen
tur ⁊ deaura. C. Ex puluerib⁹ predictoz fac trociscos q tñ
nō sūt i vsu. f3 d ipsi pillulas fac vt de pillis supra. C. Loz
dialia fac epithimata. ⁊ silr epatica ⁊ hoc vbi flāma sit no
tabilis. vñctiōes etiā mēbris leßis vt supra. nā ad opilatio
nem splenis segt debilitas stōi ⁊ epatis. ⁊ plōgatio febris.
C. De exptl ⁊ a ppetate talib⁹ ocm ē i 2. rubrica d melicis.
C. De cura qrtane colice. Rubrica. III.

Anones. In hac ppetit ifridatio ⁊ hūe
cratio maior q3 i reliq alia q3
tana. qm mā ē calidior. C. Ordinatio diete p
ex pte aeris sit tēperat⁹ ad fridū parūper decli
nans ne in calore supflue intensiōem faciat
in colera. silr neq supflue frigidus. ne porros claudat ⁊ in
trinsecus faciat ebullire. ⁊ ne adustiones grossi phibeat. d3
⁊ ad humidū declinare. vt caloris icendiū remittat. ⁊ exic
cationē vltiorē phibeat. quē aerē in hyeme facile ē iue
nir e. aly aut tpi b⁹ oz ip3 rectificare. ⁊ modū rectificatio
mot⁹ cū ad icitationē seu caloris excitatōz faciat tñ in die
deliatōe fiat leues extremitatū fricatōes. vñ Anic. delicia
tū cōtinuatio ⁊ geris ē de regie ei⁹ bono. C. De sōno ⁊ yigi

lia. plus ppetit somn⁹. ⁊ d3 eē copiosus. Cōsidera tñ etatē cō
suetudine ⁊ h3. Inanitiō ⁊ repletio. cōpetit moderata sup
fluitatū etiō. ⁊ cūter ozis supflua inanitiō. C. Silr ⁊ repletio
supflua ex pte cibi ⁊ pot⁹. Cūter cōitus nisi paties eēt m3
tuz pñer. ⁊ retinuerit spina. aut pp timorē aut dei reuerē
tiā. C. Accidētia aī. pñert tēperatū gaudiū. aspect⁹ delecta
biliū ⁊ breuiter q sanguinē clarificat. ⁊ floridat. Cūtenē q
sanguinē adurūt calefaciūt ⁊ exiccāt. vt ira rixa ⁊ h3. De ti
more dicit R. af. xvi. pñertis. q fortis timor siue terrefa
ctio. ⁊ subito fact⁹ qrtanario iprouiso. frequēter eū a febre
liberat. vt iprouise eū aggredi cū ense euagiat. aut sup ip3
pycere serpētes dētib⁹ pñ. cūliss aut ip3 de loco alto p
ycere in aquā ipso iprouiso. vt factū fuit marchioni estēsi.
⁊ ita d alys. nā extimat subita reuocatōe calozis ita eū for
tificari vt possit pñaz feb. sic ex tiorē agitata ⁊ pñora pñue
re. aut ad extra pellere. Qd maxie veritate pñinebit qñ spe
rat mām eē paucā subtilē vt in colica aut qñ hoc fieret
paucificata mā p multas emōnes. ⁊ tu pñdera. Hic modus
raro ⁊ a paucis obseruat ⁊ ē opus prudētis ⁊ expti medici.
C. Et qd de balneo hic supra pmissus ē. iō de eo sic dicat.
q balneū administrat rōne duoy. aut. s. humectatiōis tñ.
⁊ tūc d3 paties in eo poni añ diē accessiōis. i quo nullo mō
sudare d3. dat aut vt resistat exiccatiōi hūozis ⁊ nō vt ipm
pmoueat. Et qdā hac via pcesserūt in curatiōe qrtane ad
ministrādo bis in die mā sic mollificata in die poxismi ci
ti⁹ expellat. Est. n. apud eos digestiū optimū. ⁊ dicūt ifra
mēm qrtanā curare. ⁊ admistat gra resolutionis vt su
pra. ⁊ nō nisi vt Serap. ablutio aut nō administrat. nisi sit
sufficiētia sup paucū. s. māe de cui⁹ paucitate ē spes q ipaz
resoluet. qd supple pñget pcedētib⁹ multis emōibus. vñ
Almāfor. Si vltra. 80. dies egritudo plōngata. fuerit eger
balneū igrediat. ⁊ sudet i eo. nō tñ i diē accessiōis. Et auic.
Si fuerit digō. s. pñleta. ⁊ egritudo iā i dcliatōe. ⁊ pcesserit
plures emōiones minoratiue. igrediat balneū in diē. s. añ
accessiōe. Qd si humectatiū ppetit maxie i casu isto. ⁊ ē
suo tpe resolutionū. Cōsidera. C. De cibo ⁊ potu. debet mode
rari ⁊ declinare ad fridū ⁊ hūidū. vt de aere dictū ē. Et silr
carnes alterent cū endiūia boragie ⁊ h3. vt videbit expe
dire. nā tēpata. ⁊ ad hūidū declinatia sūt pueniētia. pueni
unt pñces elixi. ⁊ ita dicat de aly ex pte diete sumptis. ⁊
tu ad cap. 4. m. recurre. C. Pro 2. leniat vter vt supra in
canonib⁹ gñalib⁹ cū violis. aq. casei. polipodio. epithimo.
h3. ⁊ teneat vter lenis. C. Pro 3. dent digestiua appropa
ta subtiliatia. ⁊ icifiua. in gradu nō elenata vt supra. 5. ca.
C. Pro 4. dent solutiua appropata in for ligda. vt supra
aut pillulari. si alr accipe si poterit de qb⁹ 5. ca. Et scias q
aq. casei. ē bonū vehiculū. Anic. ⁊ iō dabis solutiua. vt cassi
am ⁊ h3. cū aq. casei. Tu itaqz pcede de debili ad forte gra
dādo i digestiuis ⁊ solutis. Et nō q solutio ei⁹ itegra. i. era
dicatiua appet post. 20. dies. qñ digō appet i ea Anicē. vñ
Gordon. i eo tpe ē stat⁹ egritudis. Itē sis memor de eis q
s. de vomitu dca ff. nā i hac ē multū pñert facilitate colle
ad exitū p supi. Qd si pñhēdes ex vria ⁊ aly sanguinē eē
melle tali pñertū. tūc flōma ex basilica dextra aut salua
tella. hito respū ad etatē pñlōne pñuetudinē ⁊ c. q vt. s. se
pe i oib⁹ Cōsiderare debes. C. Pro 5. pñfortenē mēbra nutri
tiua. vt vbi gra. p. splē. B. oleoy de cappari⁹ violati aceti
añ. 3. 5. seinz portulace pñriti. 3. i. scolopēdrie. 3. y. ⁊ cū cera
alba fac vnguetū. C. Cōsilr stōus maxie si i eo apparuerit
flāma ex oleo ros. corallis coriādro ⁊ lambrusca. Itē exbi
bēdo ad itra succū granatoz ⁊ h3. C. Cōsilr cordi applica
epithima dādo p os ē cordialia f3 iminētē nēcitātē f3 tē
pus. corpis hitudinē vtutis tenorē ⁊ h3 vt sepe. f3 q3 cōdi
tiones oēs. nisi pñ. medicus iformat⁹ fuerit. ipolē ē bñ de
scribere. ⁊ iō tu ad sua loca recurras describēdo vt decebit

Tempore aut actualis porisimi fiat: vt dictū ē: i pcedē
ti rubrica. ex pte cibi. phibitiōe sōni: vt i canonib? gene/
ralib? applicatiōe calidoz pp frigus rigorē. Et adueniē
te augumēto pueniūt fricatiōes: vt mā subtiliē: et citius
ad statū: et declinatōez veniat: neq? regulariter: tūc cōpe
tit pot? infratūus: qm̄ igrossat mās. Qd si siti molestabit
colluat os suū aq? ordeī aq? zucarata: et pueniūt magis ca
lida. Itē i statu granata muza et hō. Itē. R. zucari violati
buglossati boragiati manuspi plati cōmiscēdo hec aut
seors? dādo cū aq? cocta. Itē pfectio cordialis ex lapidib?
cordialib? cū margaritis scā et hō. Qd si videris renū ca
liditātē: aut ifirmū nimia siccitate extenuari: tūc iunge
dorsus. et cōsitr si vigilias pateret: aut aliqd aliō accidēs
recurre ad ppria cap? et succurre vt exigit dispositio.

Pro sexto et alijs sufficiat: q dicta sūt i pcedēti rubrica
et in ista. Nā puocātia i hac debēt esse remissi caloris re/
spectu aliaz: vt pz. **D**igestiua simplicia ac composita
quere allegato loco: et ex pfectis. R. sy. violati. 3. i. acetosi
simplicis. 3. 5. aq? endiuie buglosse añ. 3. i. 5. Sy. magistra
lis in augmēto: et alijs tepozib? valēs. R. endiuie. M. i.
florū buglosse capilloz ve. spine albe sumiterre lupulo/
rum añ. M. 5. passulaz. 3. 5. fiat decoctio in lib. ij. aq? ad
psumptionē tertie pte: et in fine addas. 3. 5. epithimi: et cū
lib. i. zuccari: et 3. qtuor mellis. fiat sy. lōg? et adde aceti. 3.
ij. et cū aquis sublimatis pdictoz ordina digestiū etiā
cū abhorret fir. **E**x solutiuis. R. cassie. 3. i. pfectionis
hamec. 3. y. extrahat cassia cū decoctiōe passulaz florū
buglosse violaz tamarindoz prunoz: et hō. et hoc adde:
vt supra q? melior ē medicina ligda q? solida: q? si solidā
dare oportebit: q? eā volet infirmus: et nō aliā ordina ex
pil. supra tertio cap? **E**x pfectionibus valēt triasanda
li. maxie qm̄ flāma magna ē in epate. Itē i augmēto ver/
sus statū diarodon abbatis. Itē pfectio ex electuario d gē
mis: aut ex spibus diamargariton: aut diamusci dulcis:
et triasandalis: aut diarodon: et hō cōtēperādo: vt tibi vi/
debitur. **E**lectuariū. R. zucari ro. buglossati boragi/
nati añ. 3. i. violati. 3. i. 5. margaritarū. 3. y. manuspi p.
lati. 3. i. 5. gēmaz electuary de gēmis. 3. i. et cū iulep viola/
to pfectio: et de aura. Potes et cū gēmis bis et corall? et corti/
ce citri: et hō cū aq? buglosse acetosē: et hō pfectionē solidā
facere. **A**tendatur spleni i yngēdo: et canones suos d
expertis et a proprietate talibus iam dictū ē i prima ru/
brica pcedēti. **S**crāscus de pede mōtiū. **S**ir. expertus
in quartana colerica: quo plures curauimus. R. chalēdu
le lauedule pipinelle lupuloz gncq? folij trifolij lingue
arietis capil. ve. endiuie radicū boraginis sumiterre ra/
dicū buglosse ytriusq? florū eaz epatice cicoree bede/
guar qrcul caparoz corticū radicis eoz corticūz tama/
risci scolopendrie añ. M. i. violaz floz boraginis añ. 3.
y. prunoz sebestē añ. numero. xxy. scene cuscute thimi
epithimi anisi feniculi añ. 3. 5. ligricie passulaz sticados
añ. 3. 5. ordeī mūdati pistati corticū citri añ. 3. y. ignāti. 3.
y. radicū gncq? cū residētia i aceto añ. 3. y. buliat i lib. vi.
aque ad psumptionē medietatis: deinde colētur et colatur
re addat succi buglosse pomoz dulciū. añ. li. i. 5. zuccari.
lib. y. mellis ro. lib. 5. aceti pdictaz radicū. 3. iij. aroma/
tizetur cū sandalis. 3. i. gariofilis ligno aloes añ. 3. 5. dof.
3. y. et detur maxime appente digestione in materia.

De cura quartane flegmatice **Rubrica V.**

Anones. **U**t supra seruent eo ordine
quifcriptus ē. **S**z hic aduer
te: q sic flegma diuidit i plures spēs: vt i pce/
dēti caplo. Ita et qrtana flātica diuersifica/
tur in eius cura fm̄ diuersitatē flegmatis me/
lancolie cōmixti. **D**ic itaq? pmiū attēde ad phiben/
dum flegmatis multitudinē. **S**cdo ad phibēduz ne
cā antecedēs: vt flegma trāseat in pūctā. **T**ertio vt
abyctiā pūctā: et antecedēs: vnde imageris duplicē
cām antecedētē. **P**rima ē flegma i melācolia trāsitz.
Secūda melācolia nōdū mota ad minerā putredinis in
quā flegma trāsmutatū est. **E**x qb? habes q? primū
cōplet p calefaciētia et exiccātia. secūdu p phibētia adu/
stionē: q de se ffrā sunt et hūida. **T**ertia p subtiliātia et hu/
meccātia: et q? tā cā antecedēs q? pūctā melācolia pē
dēt ab antecedēte flātica. ideo pmo attēdēdū eēt: et ma/
xime i pñ? egritudinis ipsius flāticū sit i qrtitate maius
et melācolia pauca. cūq? iste intētiōes quodāmodo con/
ueniāt: oz mediū regimē administrare morbis: etenim
cōpositis cure conueniūt cōposite et regimē. **E**t ab ae/
re inchoans dico: q? aer d? eē subtilis clarus lucidus in
actiuis tpatus. ne frigiditate flegma adaugeat: et strictu/
ram poroz faciat resolutionē ipediat. Et caliditate i adu/
stionē faciat: nō vētosus. Qd si euz nāliter talē non hēbis
fac illū tuo artificio. **D**e motu et gere cōpetit motus i
die quietis et exercitiū pstate virtute. Et nō sit i intētiō/
nes: sic pistare fulare: et hō. **D**e sōno et vigilia qsi equē
tur in pñ? s? cū bñ pstat q? sit flātica: sit vigilia prolixior.
Reple? euitetur inaniatur venter: vt dictum est. Et q?
coitus ē de ānexis: euitetur: oīo attētis virtute etate et c.
De accidētibus animi dicatur: vt i pcedēti rubrica. **E**ui/
tetur q? apta sunt melācolia multiplicare. **D**e cibo et
potu. **E**uitet omnia q? flegma: aut multiplicāt: aut apta
sūt multiplicare: vt pastilicia carnes porcine aquatice: et
similia: d qbus oībus. 4. ca. et tu bñ psideas: pditiones
quas d? hēre cib? quartanarioz i pñ? huius capituli po/
sitas vinū eligat albū subtile: vt supra i pncipio capituli:
et in hac potissime euitet aqua frigida cruda: qm̄ hūores
ingrossat opilat: et ipsuz icrudat: et si rōne phibitiōis adu/
stionis puenire videret: maius. n. ē nocumētum: limphe/
tur: vt decebit: min? tñ q? i colerica. cōpetit et aq? ordeī
cum zuccaro: aut aqua cocta cū zuccaro: et tu attēde cō/
suetudini etati et c. **P**ro scdo leniat vter euacuando
materias cōes intestinoz: et in locis stomaco ppinquis
adiacētes. Itē minoretur mā. qm̄ vt supra i flegmatica ē
semp maior quātitas humoris q? in alijs. Et ideo in hac
addas canonē pdictis: q? ē minoratio: Itē in hac minora/
bis cū vomitu. est. n. multuz pueniēs in ea. qm̄ aut in sto/
maco: et venis stomaco adiacētibus: vt supra de vom/
tu declaratum fuit. Et tu habuisti exēpla in radicib? de
lenitiuis: et potes addere si vis polipodium: et hō mām
melicā respiciētia. **P**ro tertio administrabis digesti/
ua ppria ante quozuz administrationē rememorabo ali/
qua etiā satis in pncipio capituli tacta. Sed q? i hac mā
memoria digna sunt ea rememorare nō veritus suz. nā ē
auricribatio. **P**rimū ne nimū calefaciētia admini/
stremus: quibus subtile educatur: et melācolia augeat:
vel genita ingrosset. **S**cōz q? nimū frigida euitetur? ne
vie cōstipētur mā ingrosset: et a resolutionē prohibeatur.
Tertio euitetur nimū sicca pp cām pmiū et secūdi. vñ
acetū euitādum ē in vsu cibi: sed in via medicine ad sub/
tiliādum aperiendū incidēdum dari poterit cum melle
aut zuccaro. q? eius maliciā corrigunt. vñ **D**es. sir. ace/
tosum simplicē cōmēdat in colera nigra: q? facit medici/
nas penetrare ad locum: ad quem sine aceto non pene/
trassent: facit et sepationem: et maius est sic iuuamētum
eius suo nocumēto. Quarto euitetur nimia regiminis
subtilitas ne cronicitate morbi succūbat virtus. **Q**uin/
to q? in digerendo in principio euitentur fortia puocā/
tia vt oximel compositum ne ab ea agitata mā ad vias
angustas perducatur: et opilationem causet pp ei? grossū

De febribus

ciem. Itē ne educatū subtile: et remaneat grossus. 6. euitē-
tur euacuatiō grossa ppa a pñ pp iēptitudinē materiei
ad exitū. q si fuerit i pñ mā multa melācolicay flātica
antecedēs ad melicā poteris secure vti minoratiū: vt i
cura flātica dicebat. Itē et minorādo poteris introdu-
cere vomitū: q i hac ē maxie pueniēs: vt supra d vomitū
in generali i b eodē caplo. Digestiua itaq: appropriata:
et tuo pposito cōmoda hēs supra gnto caplo. et tu ibi. Et
hic nota q digestiua: vt sint pstatiora pp resistētiā mate-
riē nō debēt iulepizari. Tu itaq: pcede de debili ad for-
te gradando: vt sepe supra: et tu ea digestiua hēs gnto ca?
De euacuatiōis aut appropriatis hēs allegato loco:
et tu p similitudine pcede de debili ad forte vsq: ad eradica-
tionē: q i ista cū sit multū lōga respectu alioz: et difficilis
curatiōis nō erit tēdā nisi post multos mēses: et hoc p
quarto et gnto. Pro sexto pfortetur mēbra. Stomachus
splē et epar ac cor: vt dictū ē: cū epithimibz vncionibz
electuariis pfectionibz portionibz et bz. Prouocantia
dentur deinde fortia et fortiora gradādo: fz i hac fortiora
ppetūt q in alijs. Et p octauo de tyriaca metridati
diacalamētū diatrion pipeon diamargariton: et bz cum
vino aromatico: aut aq sublimatōis boragis buglosse: et
bz cōsistit si opus erit puocare sudorē. tu ipm puoca: vt
dictū ē in ca isto. Accidentia ai corrigantur reducen-
do te ad loca ppa: vt p opilationē epatis ad. xiiij. fen ter-
ty. p opilationē splenis et vteositate ei ad. xv. p dispo-
nē stomachi ad. xiiij. p corde ad. xi. p rigore et frigore ad ea q
in hoc ca: de regimine ei scripta sūt: et tu ad ea loca te sp-
trāsseras: qm ē oīno necessariū. cōsidera. Postremo
scito qd fortius vomitiū cōpetit i hac pp humoris ma-
iorē viscositate et grossiciē. et iō potes cōueniēter exhibe-
re vntē elebori. Quic. p rigore tollēdo fomētationē
facit ex abrotano floribz camomile melliloto absinthio
sticados: et bz. bulitis i aq et infusa spōgia: et expssa dorso
calidā applicat. nō ē vsuale: fz ē tñ rōnale et bonū. Et si bñ
aduertistis additus ē vltra canones cōiter positos canon
q ē minoratio pp multitudinē materiei: q sic i alijs nō in-
uenit: vt supra de flātica. tu tñ te semp i his canonibz de
putridis referas ad canones generales: vbi eos fm ordi-
nē pndendo ad diuersas spēs humorū hēbis qd optabis.
Itē aduerte cui spēs est flegma qd adurit ex cui adu-
rtione cātur qrtana. qm si fuerit flegma salius aliud reg-
rit regimē q si fuerit flegma nāle. vñ tñ te trāsseras ad
capitulū de flāticis: et illas medicinas et regimē cōpone
cū medicinis et regimine ad qrtanā. Digestiū cōe et i
pnci. B. oximellis simplicis. 3. i. 5. aq feniculi fumiterre
absinthij añ. 3. i. deinde gradādo trāseas ad oximel com-
positū: vñ facias magis talē. B. sticados mellisse florū
boragis buglosse añ. 20. i. scolopendrie giermādrē añ.
20. 5. radicz feniculi apy petrosilini añ. 3. vi. polipody
3. iij. passulaz. 3. 5. decoquātur in lib. iij. aq ad psumptio-
nē tertie ptis colent: et cū lib. i. i. zuccari: vñ si vis stringe-
eū: et pfecte decoque et da. 3. i. 5. p vice cū aq feniculi fu-
miterre et buglosse añ. 3. i. et hoc attēde ad sy. Mes. vt su-
pra 5. ca. nā ē efficax: et exptus ēt p me i qrtana flātica.
Ex solutiōis. B. cassie. 3. i. 5. q extrahat cū aq lactis i qua
steterint i infusione epithimū et polipodij: et adde turbit
3. 5. zinziberis gra. v. Itē valēt pillule. de gb quinto ca:
et pil. Quic. pma qrti de cura ei: qrtuz initiū. Pil. leues q
administrat i oibz qnq diebz seml. et sūt inuātes et expte.
Valent et pillule ipsius i eo loco ingt. Et cū mā ē flātica
pferūt iste pillule. B. epithimi ameos 2c. et qz cōiter hec
deas ad digestiū fortis: et sic paulatiz gradare dādo for-
tiora fz qd maior appuit digō i mā. Et si cupis sy. ma-

gistrālē. tñ sic describe. B. radicz brusci spagi apy petro-
silini feniculi añ. 3. 5. camedreos eupatorij calamēti cico-
ree scolopēdrē añ. 20. 5. mellisse florū buglosse boragi-
nis añ. 3. 5. seminum anisi feniculi añ. 3. iij. spice polipody
añ. 3. iij. passulaz. 3. vi. decoque i lib. iij. aque ad psumptio-
nem tertie ptis colent: et cū aque fumiterre lib. 5. et 3. iij.
aceti et 3. x. zuccari: et lib. 5. mell. despumati fiat sir. long?
cū cinamomo aromatizat. do. 3. iij. cū aq buglosse feni-
culi añ. 3. i. et sic de solutiōis pcede ad fortiora. Sactis
eūonibus dare poteris de tiriaca vsq: ad. 3. i. 5. cum vino
aromatico. filr de metridato. Itē puenit cinamomū cō-
fectū. Itē cōfectio cuius sit respicere stomachum epar et
splenē: vt. B. margaritaz fragmentoz sapphiri sineraldi
granati iacincti añ. gra. iij. spērū diamusci dulcis descri-
ptiōe Mes. 3. 5. spērū diarodon eiusdē. 3. iij. cōfice cū aq
buglosse do. 3. iij. p vice añ cibi sui assumptionē p horā.
Electuariū pface ex zuccaro buglosato boraginato añ.
3. iij. spērū diarodon. 3. i. spērū diamusci dulcis. 3. i. 5.
fraginētoz 2c. 3. iij. versus vō declinationē pcede cū re-
solutiōis magis omittendo fra 2c. Et deaura. ex rebus
datis et puluerizatis fac trociscos: et de ipsis supra in pri-
ma rubrica de melicis: et i Quic. suo loco: qz inuātes sūt.
De vncionibz vero et similibus dicēdū q stomacho et
splenē et epari ē maxie attēdēdū. Sed ponere vnciones
re: vt exigit dispo ipsoz. Sat tibi sit q te aduertentem
facio. Et 3. d vncionibz scis añ accessionē ad ignē fac
vt dictū ē: i pma rubrica de melicis. Sed hic nō oleū exp-
tum i remouēdo frigus siue rigore qrtane. B. pomū co-
lognetū et ipsū euacua in quo ponas piperis piri et añ.
3. 5. Euforby. 3. i. puluerizata. deinde supinfunde oleū
anetinum: et fac sup cineres calidos pmitas decoq vsq:
ad psumptionē olei: deinde supinfundas de eodē qd cū
aliquāter psumptū fuerit per peciā expime: et tali oleo
spina yngat: vt supra ante. i. accessionē: et se ponat paties
in lecto: vt supra allegato loco.

De cura quartane ex melancolia fecali et non ex adu-
rtione.

Rubrica VI.

Anones in numero sunt: vt supra de
colerica: et p pmo q ē ordina-
tio diete declinet aer ad calidū parumper: et
ad humidū: et fiat talis artificio si nālis ha-
beri nō posset. De somno et vigilia. Sōn?
fit copiosus: qm in hac multa egemus humectatione.
Motus et quies. Quies conuenit absolute magis motu.
mot? tñ suauis: et p loca delectabilia horis pueniētibus
factus equestris aut pedestris bñ puenit. Itē maxie cō-
ferūt fricationes i qrtana hac. Inanitiō reple. extre-
mas euita: et supfluitatum fiat conueniens et moderata
eductio. De accidētibz aie dicat: q enitētur q calorē
suffocāt: et tristitiā gignūt et meliā: vt tior. cogitatio et bz.
Saudio et iocūditate vtaf. De timore at dictū ē quomō
pferūt i qrtana colica: et tu ibi: et statiz aliud. De cibo et
potu. Lōuenit cib? declinās ad calidū et humidū: vt d aē-
re dictū ē. Et hic de pane nota q ps inferior ei? siue crusta
nō puenit. carnes pueniūt tpate: et ad calidū et humidū
declinātes. Et tu p his ad qrtū caplin vbi ad plenūz. pi-
pionibz ipinguatis: et quales siue turturibz aliqñ: et in-
ferculis i pñ euita apitiua ex canone sepe posito. Item
cōsistit dicat de fructibz saporibz adimētis et bz. Lōmi-
scēdo quādo tibi nō puiūt simplicia. Et hic aduerte q i
ter ceteras hec ē cronica. et iō nō o3 pcedere cū subtilia
tiōe diete magna. Pro secūdo q ē lenitiō leniat ven-
ter cū clisteri aut farmaco. Et nota q aq lactis ē vehi-
culū bonū aliaz: et p se ēt sumpta. Pro tercio admi-

nistrabis digestiua appropriata. dico appropriata. qm si cu tali melia fuerit aliqd adustū colē cōmixtū: et tu cum digestiua suo pōe: et sili itellige d euatiua. Et vt sepe sp gradare d debili ad forte: et ad forti: qd de euatiuis sentito: q si ex vna grossa rubea: et hō. cōprehēderis sanguine eē ipsi melie mixtū. fac flōiam cōsiderata etate vtute p̄suetudine: et hō. p̄fortetur mēbra nutritiua. prouocatio nes fiāt: vt i p̄cedētib' rubricis. **R**esolutio at fiat cū tyriaca diacalamēto diābra diāusco dulci diagalāga et hō: et vt supra premisiss euatiōib' plurib': et nō aū dige stione. s. p̄fectā: qz alr p̄poneres qrtanā cū qrtana. Aui. et sili i declinatōe administret balneū: quāuis non sit in vsu. **O**z si fuerit qrtana p̄adustionez melie: opz te in bis moderare ex pte calitatis et hūiditatis. qm dieta dz declinare ad hūidū magis et min' ad calidū: et p̄portio nabilr dic de alyis. **D**ora aut p̄oximū fiat: vt i p̄cedē ti rubrica dictū ē. **I**te vomit' ē i hac iteratus pueni ens: et vt Aui. ē radix. s. cure: qz mā hz minerā apud sple nē. et circa stomacū: et loca ei p̄pinqua. Et trocisci Aui. Quoz initū ē et de trociscis iuuatiuis i hac hora: et apud declinatōe sunt iuuatiui plurib' modis: qz aperiendo cōfortādo: epar et splenē et omnia nutritiua: et puocādo et resoluēdo. **D**igestiū v̄nale. R. oximell' simplicis 3. i. s. aque buglosse. 3. y. absinthij. 3. i. deinde transeas ad fortius apparēte aliq̄li digōne: qz ad oximel cōpositum et de epithimo cū aq scolopēdrie d epithimo buglosse et hō. vel fac magistralē talē. R. radicū brusci sparagi florū boragis buglosse aū. M. i. scolopēdrie sticados came dreos aū. M. s. passulaz. 3. i. s. decoque i lib. iij. aq ad cō sūptionē tertie ptis: deide adde i fine epithimi. 3. s. et cūz lib. i. succari. et s. mellis: et 3. iij. aceti fiat sir. debite coct' de q deē. 3. i. s. cū aq buglosse boragis et absinthij. **E**x solutiuis hēs plura. s. ca. s. hic vñū hoc describe. R. mi rabolanor. indoz. 3. iij. citrinor. 3. y. in fundat. 3. y. aque lactis: et p horas. x. deide calefiat: et fortiter exprimatur. deinde addas exp̄ssioni cassie vñ māne tracte cū aq de coctōis floz buglosse boragis sticados passulaz. 3. i. vñ circa. Et i decoctioe addere poteris epithimū. Item et mel ros. cū ipsa cassia: vt libebit. **I**te valz diascene et pul uis scene elūz hamec et hō. de quibus qnto ca? **E**x cō fectionib' valet diamargariton diamuscū dulce diaca lamētū: et hō. S. z nō q i p̄n' p̄p eoz caliditatē nō sunt sic in p̄n' et aug' puentētes: et modera ipsas cū sandal'. Uel sic describe: et ē p̄fectio mirabilis i isto casu. R. xilaloos macis charabe folij coraloz ru. ozimi gariofilati zinziberis piperis lō. aū. 3. y. margaritaz splēdidaz. 3. i. s. ra. ebozis. sandaloz citrinor. aū. 3. s. smeraldi granati ossis de corde cerni. aū. 3. s. auri subtilissime limati. 3. s. musci gra. i. s. fice cū succaro et aq buglosse. **E**lectuariū s̄fice ex succaro violato boraginato buglosato addēdo d sp̄ bus p̄fectionib': et alyis simplicib' appropriatis et daura. **E**x trociscis sequere Aui. i p̄p ca? **P**ro vinctio nib' attēde spleni epar et stomacho cū regrēdis suis. capi tūlis. **D**e appropriatis iā dictū ē i scda rubrica huius capituli. poteris vti tyriaca ac metridato: vt supra cū vi no aromatico post euōnes et digestiones. considera.

De quartana continua. Rubrica VII.



Quartana cōtinua est febris continua a melia nālī siue non nālī ad intra vasa putrescēte. s. plurimū p̄tingens: cuius ē egrū de q̄rto i q̄rtū magis affligere s̄m nām hūozis. p̄paz: q̄ tot horas hz false ge tis: quot vere getis hz interpolata. Dicit' s̄m plurimū: qm nūquā vñ raro fit a mā extra venas. nā i loco cordi p̄pin quo nō p̄tingit mām melicaz aggregari: et ibi putrefacta

febrē facere: p̄p maliciā hūozis: vt supra. de p̄tinuis actū est. possibilitas tñ ē res ampla. Dicit'. que tot: qm p̄tinua quartana hz tot horas i sua exacerbatōe quot hz sua in terpolata. Reliqua in descriptōe posita non sunt.

De causis aut eius dicatur q cedem sunt conti nue et interpolate.

De signis demōstratiuis dicat' p̄portionabiliter q apparēt i p̄tinua signa interpolate. ve rus pur vidēt aliquat' differre: et lz i paucis. qm vt Aui. et nō diuersificat' ab ea. s. interpolata nisi i reb' paucis. nā itaqz aliq̄: vt p posse tibi satisfaciā. **A**b vna initiū faciēs vna i p̄tinua ē rubea vñ subrubea turbida p to tum. **O**z si fuerit de melia innālī erit glauca vel liuida. **A** subaliter iberētib'. Caliditas ē p̄tinua et dispropor tionata. **A** q̄litate mutata ē cū siccitate lingue et aspe ritate. **A**b actione lesa. Quia est absq rigore et frigore plurimo. nā aliq̄ i ei' p̄ncipio retracto calore apparēt i extremitatib' frig' qōdam absq rigore: tñ pulsus ē ap parentior velocior spissior: qz in interpolata. Sitis for tior: et si ē de melia non nālī apparēt p magna pte signa ei'. diuersificat' tñ s̄m diuersitatē sp̄ei ipsi melie. Et iō bñ cōsidera p̄us a q melia ipsa pueniat.

Signa pronostica. Alys paribus deterior est iterpo lata. et ideo p̄nostica: vt supra de interpolata: cum tamen maiori nocumento.

Canones. **P**rim' vt Aui. canōes ei' sūt hōgeny canonib' interpolate: et vt tu doctior effi ciaris et iponēdo canones tuos: oz vt tu attēdas q cau tiores eē debem' i curādo qrtanā p̄tinuam qz interpola tā. nā p̄tinua qrtana ē magis p̄culosa. eo q p̄tinue affli git. Scdo q vtutē ex p̄ magis ledit et p̄sternit. Tertio qz ei' cā tā aūz qz coniuncta est ad intra vasa. in interpo lata vō ad ex saltē iuncta: et si aūz repiāt ad intra vasa. **I**te sp alyis parib' i cōtinua sāguis ē ebullētior. **E**x q b' māisse ponere hēs d̄riaz iter vñā et aliā. **P**rio. ex pte diete. nā alyis parib' subtilior puenit dieta i p̄tinua: qz ē b̄enior itēstioz accidētū: et pl' vtutē grauians. Et iō nō ita cito carnes i p̄tinua dāde sūt. et iō dicebat Aui. d ea. Et d istis. s. i qb' differūt ē: q licētia i carnib' i hac est minor cause b'. **I**te qz interpolata plures ēbitura crises. s. p̄tinua vñā: qz mā tā aūz qz iuncta ē ad intra vtutem magis stimulās. et iō i relōne ad statū oz diuersimode p cedere. **I**te cū qrtana ceteris pib' sit itēstioz interpolata oz remissioza calida applicare i p̄tinua: vt vbi grā: vinuz dz eē magis limphatū et hō. Et iō dixit Aui. Et d illis est q declinatio ad eq̄litate i calefaciētib': et ad ifrigidatio nē i hac: qz i p̄tinua ē melior. p̄p adherentiā febris. **I**n reliqs vō te hēas vt i interpolata: et hoc ex pte sex rerū nō nālīū p̄portionādo s. qz mā et dispō ipsa exigūt: ad que duo sp aduerte. **P**ro regimine vō medicinali dōz qz d̄ria q accipit ex pte canonū: iam dictoz i interpolata est sūpra ex pte lenitiōis digōnis euōnis: et eoz q post euōnē pueniūt: vt vbi grā: lenitiua i hac magis frequētēf leuiā: qz min' acuta ex pte clisterioz suppositorioz et hō. Dige stiua sint leuia: et gradef. d debili ad forte: vt vbi grā. in p oximel simplex siue sir. accetosus simplex: et max' si mā fuerit colerica postea vigozēf: cū seminib' fr̄is aperitiuis aut calidis: vt exigit dispō. **I**te da cū eis radices aperiti uas. **I**te cū his cōmisce epithimū: et hō. māz melicā respi ciētib': et ita gradare: et tu ex' copiosa hēs supra. s. ca. **E**uatiua aut debēt eē debilioza qz in interpolatis p̄p vtutē eē debiliozē ceteris pib': s. oz: vt magis frequētēf: **E**t de flōia dicat' cū Aui. q i hac ē magis necessaria. supple: vbi opz eā fieri. Est. n. sanguis feruentior et cōiter melie cōmixtio: et p ipsam flōiam educibilior. Et subdit

De febribus

eam alia Auic. qm m̄a ē apprehēsa in v̄enis. Ex quo loco accipit Gulielm⁹ qd i oi p̄tinua cōpetat flōia: pp cāz di-
ctā ab Auic. & alie ē ad hoc p̄ferre vidēt: & tu p̄sidera: De
qua aut vena fieri debeat dictū ē supra pluries. Et iā di-
ctū ē de flōia scā i p̄iunctiōe lune. qm tūc m̄a scā agitabi-
lior meli⁹ educit. p̄sidera. Quidā post euōnes: & flōiaz ex
saluatella sinistra faciūt flōiaz vene vētris i directo sple-
nis. Differt & vltio ex pte eoz qd administrant post euō-
nes. qm cū p̄tinua sit intēsiō dāda sūt remissius cala:
aut nō i tāta q̄titate: vt vbi ḡra: dābas in interpolata. 3. i.
tyriace & h̄s. dā i hac. 3. y. aut. 3. i. 5. & sic d̄ alyz te mode-
ra ex pte diete ex pte alteratiōz digestiōz. vñ attēde
multū humectationi ex pte euōnū: vt dictū ē: & oīz exē-
pla: vt tuo deseruiēt p̄posito inenies. qnto cap⁹. & tu ibi.
¶ Digestiua sint materie peccati ad itra venas p̄portio
nata. nā de ipsis dictū ē: i rubricis d̄ interpolata. nā i p̄n⁹ si
m̄a ē colica valet acetosus simplex: & si expedis fortiori
vigoza ipsuz cū seminibus aperitiuis calis cōmixtis cuz
fr̄is: vel cōmisce aquā ex. y. radicib⁹ feniculi apy petrosi
lini brusci spagoz cū aq̄ radiciū endiuie lactuce cicoree
buglosse & h̄s. faciēdo calā vicerē: aut ad eq̄litate cū frigi-
dis venire addēdo flores boragis buglosse: aut epatice &
h̄s. & ita d̄ alyz: & sili opare d̄ solutiuis p̄fectionib⁹ vngue-
tis & h̄s. iuxta canones positos i rubrica hac. ¶ De ap-
propriatis: & de exptis i scā rubrica positis capitalibus:
tū nō. qd puocatio emoroidaz: & i mulieribus etiā men-
struozum est in hoc casu singularis medicina.

¶ De gntanis sextanis & h̄s. Rubrica VIII.

Aquit Hal. p̄mo de d̄rys febr̄iū. quarto
ca⁹. Nō vidi i vita mea aliquā ex
febr̄ib⁹. imo nec gntanā nudā fortē. i. purā: &
his distincta m̄aifesta. imo n̄ ē nisi febris q̄rtā/
nā q̄si occulta. p̄pea qd dicebat Hal. h̄ac etiā
q̄rtanā qd tardabat inuadere vsq; ad finē q̄rte diei: & extē
debat afflictio ad gntā diē: & pp h̄ac cāz q̄rtana vocaba-
tur. Et i libro tertio epidimiaz dixit Hal. nūq; se vidit
se nouenā sextanā: s̄z bñ vidit febr̄ē qd inasit i mense die
vno tñ. Auic. aut eas ponit euenire d̄ itētiōe ypocrati i
libro suo epidimiaz q̄rū aduētus cās assignauit dicens
qd cā ē hōgenea materie q̄rtane: s̄z ē ea grossior & minor:
& sup̄p. pp grossiciū maiorem & paucitatē materie tar-
dāt mouere: & mouēt post debitū motū hūoris fm nām
ei⁹ p̄paz: & qd i tali maiortate grossicie & paucitate p̄t ca-
dere magna latitudo. & iō vna mouet citi⁹ alia. vñ aliq̄ d̄
qnto i gntū: & qd ē post ipaz de sexto i sextū. vñ Auic. Pluri-
mū fiūt ex m̄a melica: & tu expone ex m̄a flātica i meliaz
p̄adustione p̄uersa. Un̄ hic nō qd cū melia sit sicca sili co-
lera. hi duo hūores tāta adustione sustinere non p̄t: vt
ad tāta veniāt grossicie & paucitatē: quāta ē necessaria p̄
hac febr̄e cāda. qm pp eoz siccitatē pus pueniēt ad tā-
tā terrestreitatē: vt eē nō possint vehiculū caloris putre-
dinalis. sec⁹ aut de flāte pp suā hūiditatē sup̄flūā: & eius
viscositatē multā. Sāguis aut pp suā hūiditatē p̄t & ipe
aduerti & paucificari vt sit gntane sextane factiū: s̄z est
ex sp̄ v̄l frequēter respectu flātis. qm nō d̄ ipo pl⁹ sollici-
ta ē. Alij vt Silbert⁹ opināt has febres cāri a cōmixtiōe
melie cū flāte cōmixtiōe vnita: vt supra d̄ tertiana n̄ pu-
ra: vicēte tñ melia: & quertēte flegma i suā nāz: vt ex his
duob⁹ fiat vn⁹ hūor inālis: & p̄n̄r ē ymaginādū qd hic hu-
mor fm qd maiore recipit grossiciē ab hūore flātico: qd in
cōmixtiōe venit: coadiunāte paucitate ei⁹ tardi⁹ mouēt
vñ sic sit gntana ex melia cōmixta flāti nāli. Septena &
nouena ex cōmixtiōe fiet cū flāte acetoso v̄l p̄otico: & du-
decena & ex cōmixtiōe flātis vitrei: & sic de alyz. & ideo
septena ē p̄lixior gntana: & nouena p̄lixior septena. & sic

de alyz: ista aut sūt qd oīz ēt practicū p̄siderare oīno. qm fe-
bris cāz ancedētē & p̄iunctā nō oīz ignorare: & si p̄mitina
ignorabit. vey Hal. vt Auic. recitat a cā q̄q; fiūt p̄miti-
ua & spālter septena & nouena: qd ex inordinato regimie
accidit: vñ cū q̄q; accidat sic error i regimie. accidit vt
& febres veniāt d̄ octauo i octauū de nono i nonū: & h̄s.
Fin qd malū reiterat regimie: q̄si velit qd si nō reiteratur
malū regimie n̄ redibit febris: & si vñ Hal. negasse eas rō-
ne euēt⁹ eaz pp determinatū hūorē aliū a q̄tuor iā dicti
& p̄cessisse eaz aduētū pp inordinatū regimie. Jō qd dixit
Auic. q̄quis Hal. sit q̄si negas aduētū eaz febr̄iū breuiter
cludēdo. tenēdū ē ipsaz euētū eē possibile: vt Auic. neq;
incōuenit m̄az talē p̄ paulatinā p̄gestionē p̄gregari igrof-
fari & paucificari. Ita vt sit tardioris motus qd morus p̄
q̄rtū. nā qd ē sciētific⁹ d̄ fluxu epatico bñ noscet istas pos-
sibilitates. qm p̄eo sūt piodi d̄ decimo i decimū. de i5⁹ in
i5⁹ & vltra. & iō nō oīz vt p̄sidat de salute ei⁹: qm paties ste-
tit absq; eo q̄tuor aut q̄nq; dieb⁹. i. certo. n. tpe p̄gregat.
m̄a sufficiēs stimulare v̄tutē: qd i minori nō ē sufficiēs pp
sui puitatē. & iō p̄sidera. Tu itaq; dicas cū Auic. qd possi-
bilitas ē res ampla. nā si tāt⁹ vigor agētis: & tanta dispō-
mā: & faciat p̄ximū: ḡ minor vigor: & minor dispō erit cā
qd i tpe ampliori fiat: s̄z nō ē impossibile repiri agēs minoris
vigoris: & mām minoris dispōnis: ḡ. bñ ḡ dixit Auic. non
oīz eū redire. Et tu habe mēti qd vltra formā reguntur
alie dispōnes ad piodicādū ex pte q̄rtitatis sube mate-
rie: & loci ac mēbz sumpte: vt supra. vñ magnes si in pua
quāritate n̄ trahit ferrū magnū neq; ipz alleo inunctū:
& sic de alyz. p̄sidera. Ego aut dieb⁹ meis vidi vnā: qnde
nā i p̄agratio iustiniāo veneto patritio cū signis melie ta-
lis p̄adustione: & Auic. Et iā retulit mihi fidelis qdā vi-
disse nonā. gntā iā vidim⁹ multoties: & non cogimur pp
hoc dicere: qd ille sit hūor ali⁹. Tu itaq; studioius esse de
bes circa apparētia signa. nā ea habuisti: & significata eo-
rū ad plenū i p̄n⁹ capituli qd bñ p̄siderabis. ¶ Tu itaq;
ex dictis describere potes gntanā sextanā. Quintana ē
febris ex flāte p̄adustione i meliaz p̄uerso: & ad ex venas
putrefacto fm plurimū pueniēs. cui⁹ ē morū facere de
qnto i gntū: aut de sexto i sextū. & sic de alyz: rōne grossi-
cie materie i ei⁹ paucitatis: & nō s̄z nāz humoris p̄paz
vt de alyz interpolatis dictū ē: d̄ ad ex venas: qd nō repe-
rii p̄tinua talis aut raro. sic & interpolata. Relique p̄tes d̄
scriptiōis patēt. Et tua interest addere si repiet p̄tinua
febris p̄tinua. Ita si ex flāte vitreo addet ex flāte vitreo
& alyz fm diuersitatē flātis p̄adustione in meliaz p̄uer-
si. Ex qd h̄s descriptionē & causas ipsi febris factiūas.

Signa demōstratiua ei⁹. eaz piodicatio ipas manū
festat. dicūt tñ: qd yrina dieb⁹ interpolationis
apparet discolorata tenuis: & post accessionē i die sequē-
ti apparet colorata & spissa. i. hora aut caliditatis p̄ximū
est colorata mediocris vel tēdēs ad tenuitatē. ¶ Pul-
sus i die p̄ximū i ei⁹ p̄ncipio ē occultus tardus & rarus:
s̄z exp̄sa caliditate fit occult⁹ occultus tardus & rarus:
ex adustione p̄cedit cōicat i signis cū q̄rtana nota ex adu-
stione flātis vel sanguinis. qd aut nō p̄cedit ex adustione
signa h̄z media iter signa q̄rtane vere vel vitree: & sic p̄
alia signa discurre: vt tibi inotescat m̄a ipsa peccans.

Signa pronostica. Dixit Ypo. quarto regiminis acu-
torum. cū i febr̄ib⁹ gntanis qd terribile. i. ali-
quod accidēs piculosum factū fuerit vel v̄tre rūpente
humida egefferit: vel asachia. i. inanimositas facta fue-
rit vel aforina. i. voracitas assumpserit patiētē. i. spasmo-
sus fact⁹ fuerit singultuosus & anx⁹: & circa colū frōtē &
caput sudores fuerit & n̄ alibi: qd hec aītia patiūt moriū.

Et. i. 6. dicitur. dicitur. Septena est plura si mortifera nonena plura est ea: et si mortifera. Quarta quia antecessit ethica oib' est pessima et mortifera. est prope mala per viam signi: quia est signum adustionis humorum: quia non remanet. nisi quod est adustus et parum: et sic significat quod corpus destruit. Per viam autem causae: quia ipsa est causa additionis febris et duplicationis eius. in his autem sermonibus multa sunt speculanda: quia pro nunc relinquo. quoniam existimo te et me nunquam talia videre. Quod si occurrent: sufficiat tibi introductio sic tibi data.

Canones. Curatur cura quartana flatice. Sed hic nota quod in principio cum materia sit grossior et hebetior in principio poterimus subtiliori dieta: et quia sunt longiores ne cadat virtus in processu: grossiori debemus uti dieta: et tu consimiliter proportionem somni motum: et alias res non naturales. Et si in his competat magis ieiunium: ut dictum est. tamen quoniam antecedit vel sequitur ad eam ethica oportet aliter moderare. quoniam in tali non competit ieiunium. unde Aui. In hoc casu cibemus cum eo cuius nutrimentum est bonum et velox et multum: in quo non sit ingrossatio materie. sicut cum carnibus subtilibus: et indiget somno digerere. fiat lenitio ventris frequens. Item competit maxime vomitus. unde Aui. Est de melioribus euotionibus: et maxime cum vomitio forti: et maxime in principio: quoniam materia videtur esse in stomacho: et in locis vicinis ei: ut supra de quarta flatica. unde laudat factus ex semine raphani vel raphano vel cum eleboro. Administrentur digestiua subtiliatiua magis et in cistiva per materiem grossiorem maiorem. Si autem euotiones etiam gradate de debili ad forte. quo tempore erit ueniet vomitus: supra. Et in principio potissimum: ut de quarta flatica: et tu ibi. nam succurre acciditibus ut ibi. confortabis membra naturalia et puocabis: ut ibi: sed sis tardus ad exhibendas euotiones: et longus in tempore digestiuorum per grossiorem materiem. Item tardus ad puocandum: et post hoc dare poteris tyriacam metridatum et hoc. ut de flatica actum est. Post autem hoc oia administra: re poteris balneum resolutiuum: et magis quoniam in quartanis per materiem esse grossiorem: ut cum aneto organo calameto saluia et hoc. Tu itaque operare secundum proportionem eorum quod in quarta nis dicta sunt. unde pro his et futuris. deo gratias.

Capitulum 16^m de feb. ethicis continens rubricas tres.

De diffinitione diuisione causis et signis fe. ethicarum. R^o I.

Eperitur. Ethica in duplici diffinitione alia quidem ethica febris dicta altera ethica senectutis nominata: et de hac in sequenti rubrica deo duce dicetur. Ethica febris est caliditas exterior in malis in corde principaliter: et in membris oibus fixa nullam habens periodicam ex crescentiam: sed est quasi semper in eodem statu permanens. Ita ut permultotiens arbitretur eger se non febrere: de immalis ad diffinitionem putride. de in membris oibus: quia sunt verum subiectum ethice: et non humiditates: ut infra. Similiter de in corde principaliter. quoniam ex caliditate tali in epa te: aut alio membro non accedit febris. quoniam cor est primum et principale febris subiectum: ut primo capitulo. de fixa: quia non dependens a causa ante neque primitiua. nam caliditas ei non solum est in spiritibus et humiditatibus. verum et in membris solide fixa. Et ideo ut in de signis corpora talia multum exaccantur. Dicitur etiam quod semper: quia medici sepe hesitant de ea: et adinuicem litigant. Et maxime de prima specie ei: ut dicitur: preterea ut in de signis aliquid lem varietate ex parte intentionis ei recipit post assumptionem cibum: et de signis prioribus eius. Aui. Reliqua in de scriptioe posita nota sunt. Et de ethica ab ethica. quod est mos. i. consuetudo: quoniam facta est consuetudinaria. Ita ut existimet patiens se non esse a suo naturali consuetudo alteratum: vel dicitur

ethica. i. habitualis: quia de difficili remouibilis: sic habitus est qualitas de difficili remouibilis. vix sic magis videtur uenire finis: et sic species tertie. Considera. Ethicos grece latine habitum: et ideo febris hec magis assumptis hoc nomen ethica a suo processu et fine: quia a suo principio: quia in principio non est habitum: sed bene est apta habitari nisi sibi succurrat: et sic prope non ueniret prima species. prima itaque ethimologia erit vniuersalis. Reliquae presertim ei patet: et amplius patebunt ex dicendis statim. et ideo que sequuntur attende. Ab auctoribus nostris inuenies non raro quod ipsi utantur his terminis. scilicet ethica et primum per synonymis. primum enim conuenit est idem quod corporis assumptio. unde tertio aphorismum autumamus primum. i. consumptis malis. Et diuiditur ethica hec primo in tres eius species. prima. scilicet secunda et tertia. Et per hoc scito quod post primam humiditatem de secunda: quod est nomen non habens sunt tres alie. scilicet ros caribum et glutine: quibus pertingit hac accedente caliditate preter naturam: quia ethica vocamus. Et hic aduerte quod quidam voluit ex prima humiditate ethica caripossit: ut ex secunda. ita quod ex prima et secunda. simul resultet prima species. Serapioni vero quod vix sequi Aui. in hac parte non placet sic asserere cum prima humiditas non sit multum a non sanguinis distans. et primum quod ex ea catur putrida vel synoca vel similis ei: ad quam postea sequitur ethica. et tu considera. Est quippe modus eorum sic diuidendi febrem ethicam in tres eius species tamquam essentielles que hic corripit. quoniam non sunt species eius essentielles penes essentialiam caloris sumptis: neque penes subiectum proprium cum cor principaliter: et membra radicalia sunt subiectum eius proprium: sed est diuisione supra penes quoddam accedens ad ethica primum: quod est consumptio. unde secundum diuersum terminum habet assumptionis diuidit in primam secundam et tertiam speciem: et sic per hoc melius est dicere quod sunt tres modi siue gradus que tres species. Est itaque prima species vel primus modus ei cum humiditas secunda ex secunda deca ros assumit: quod vix plurimum fit post effimeram. et quoniam 3^a humiditas de his deca caribum assumit. 3^a quoniam 4^a glutine deca. Et hec due sequuntur vix plurimum febres putredis: et autem. ponit in similitudine dicens quod in lucerna: quod est effusio olei diuisione tria. Primum oleum ipsum in lucerna. Secundo oleum ibi bitum in licinio. Tertio humiditates ipsas subtiles corporis licini: per quod presertim licini adinuicem continuantur. et humiditates secunda de secunda est sic oleum lucerne. tertia sicut oleum corporis licini. et 4^a sic humiditas substantifica licini: et tu modo tuo adapta proposito: Sed cum oburitur licinium diffinitione oleo statim diffinitur flamma: et si per licini combustionem adderet adhuc de oleo et velles accedere ipsum nunquam accederes in eo flammam per forte exaccatio nem. nam humiditate ei fortiter oio assit: ut cum quod sit cum oleo erat subum ueniens flammam: et ita cum quod ad tertiam uenit speciem ethice non recipit curam: quoniam impossibile est ab eo sic resolutum restaurari: nam vita persistit per humidum radicale principium. sic et flammam per humidum radicale licini. membra itaque sic terestricata et (ut similitudinarie loquor) robusta non habent humidum radicale cum solo nutrituali non prout esse subum vite seu caloris naturalis. humiditas autem spiritatica. cum supra est restaurari non potest. caribum autem et ros bene sunt restaurabilia. Quidam autem imaginantur quoniam species per assumptionem sanguinis. et per assumptionem et humiditatem de secunda. tres alie ex assumptione aliarum trium: ut dicitur. Quidam de sanguine humiditate per et 2^a vnam faciunt. Sumit itaque diffinitionem ethice penes distinctionem humiditatum quod. scilicet ad eorum consumptionem: et tu considera est prout bonum. Et notat per species absolute ethice: et 2^a usque ad finem ei exclusiue: sed finis 2^a vocat ab Aui. adubul et forosmos: quod interpretatur arefactio. Halvo finem secunda et tertiam appellat tabes siue marasmus per de diffinitione febris. tertia vero ab Aui. appellat curuatiua et Almucafis grece latie exterior. i. in appetit formam quod est de corpore prout ad calorem et siccitatem. et cum de quod ethica accedit eo

De febribus

sumptione humiditatu non intelligas eaz assumptiones fin
se totas. vii in prima specie sumitur magna pars secunde humidita-
tis: non tota: et sic de alijs. nam quod in tertia specie est existens si
oēs. si secunde et tertiae humiditates sumptae eent quod statim de
ficeret: cuius oppositum experientia demonstrat. Item tenet mul-
ti quod secunda species non potest esse nisi praecesserit prima: et tertia nisi
praecesserit secunda: sed hic est locus speculationis de quo forte aliquid in-
fra: sed bene scias quod non accidit assumptio in v. quod accidat in alia:
sed magis in una quam in alia: ut quod quod sit prima plus in rore quam in
alijs: et si fiat et in alijs. ¶ Item aduerte quod cum dicitur quod prima
species sit assumptione rosis. debes intelligere rosis membrorum
carniformium: et non spermaticorum. quoniam ros sper-
maticorum est solidior valde quam ros carniformium. Im-
mo ut existimat est solidus et compactus: sicut cibus carni-
formium. et ideo si fieret in prima specie assumptio rosis spermaticorum.
non vix quod per eodem tempore non fieret assumptio cibus: et sic ad pri-
mam necessario sequeretur secunda et funda te sic. Quod quod est
proportio spermaticorum ad carniformia talis humiditatu sperma-
ticorum ad humiditates carniformium: sed spermatica sunt duriora
et compactiora: solidiora: resolutio magis resistit. igitur.
Ista oia sunt loca speculationis. considera. Et certe si quis bene
considerat dicta Gal. primo de vitijs febrium: habet comprehendere
voluisse finem: et potest sic opinari: quod ethica est febris vna
habens tempus ut de putridis dictum est: et quod principium eius sit pri-
ma species: secunda sit augmentum: tertia statim. vnde Avic. habet latitudinem
primum. s. medium et finem. Et hi ponunt gradus. 3. quod non sunt pun-
ctuales: sed latitudinem habentes: et maxime secunda species: finem quod ma-
gis aut minus appropinquat prime vel tertiae. Nam finem
magis appropinquat tertiae. Et ideo Avic. par. n. recipit cu-
rationem: et propter quod ad hoc pervenit: ut caro minuat multum
nisi deus voluerit: et de his in de cura. Et hic dicat quod his
humiditatibus contingere potest putredo: et ex sequenti febris
putrida carni potest: et ceteri enim modi eent tunc ille febris re-
ducibilis ad aliquod genus dicitur. Item potest imaginari quis
absque putrefactione eaz ipsas inflamari: et febre facere: et
sic esse febrem: aut ethica. aut effimera: aut reducibilis ad
bas. Et tu quod potes circa hec speculare. ¶ Dividit et se-
cundo ethica ut. 16. continetur in defecatione: assumptione et
arefactione. ¶ Tertio dividit in ethica morbum qui fit absque
alio morbo praecedente: et de ethica incipiens: et ethica accedens
que ad alium sequitur morbum: ut ad effimera vel putrida et
habetur Avic. nam ceteri sequi solet ad febres arduas. quod phi-
bet potest refrigerationem a medico ignorare: ut quod ab eodem
applicat pectori: vel thoraci: vel hypochondrijs res exicca-
tione quod non pervenit. Similiter quod sunt febres cum apate ca-
lido stomachi et hepatis: et recte non curantur. similiter quod
sequi ad emittitum. vnde prima quarti Avic. de emittitum.
Emittitum est de febribus interficietibus magis: quod producit ad
ethicas et egrotudines cronicas difficiles. Et hic aduerte
dictum Avic. de ethica febris. n. putredinis aut apatis per
mutatur multoties ad ethica propter febrem vehementiam: et propter
vehementiam sublationis cibi in ea: et propter prohibitionem aquae
frigidae et paucitatem observationis laterum cordis cum vinctio-
nibus epithimatis et emplastris. s. cordialibus frigidis:
et propter in egrotudinebus membrorum vicinorum cordi: ut dya-
fragmatis pulmonis: et similia: quod non sunt in eis dispo-
sitiones prohibentes illa frigida appropinquari. Et multoties
assurgit ex vicerum pulmonis: et pectoris ex praeputio nonnunquam
ex empimate: et vix ex omni apate interiori sanato. Et in
capitulo de signis ethice: quod quod accidit ethica retenta cum
stomacho. i. quod accidit. propter lesionem stomachi in qua ethica:
ut Avic. faciunt medici egros cadere. dantes in potum vinum
aquam carnis: aut medicinas calidas: ut diamusculum: et habet propter
calidum virtutis: et frequentiam syncopis: et supple videntes reb-
calidis vix non perveniunt. Ex quibus comprehendere plurimos

errores medicorum austerorum: qui sunt in malis opi-
nionibus ethici siue fixi qui sunt ab omnibus evitandi.
et tu bene considera.

Cause. De causis autem eius nunc dicat: sed ut supra pos-
sit attendere quod ethica contingit dupliciter fieri: aut
incipiendo: quod si nulla praecessit egrotudo: aut quod egrotudi-
nem aliam secuta sit. causa autem prime est causa exterior: quod primi-
tiva: aut aeris caliditas immoderata: aut exercitium forte
omne impediens digestionem et membrorum debitam nutritionem:
aut supflua quies. vnde tertia prima de exercitio. Dimittens
exercitium frequenter in ethica cadit: balneum exiccationis con-
tus supfluum inanitio supflua: ut fluxus venteris sanguinis
dolor magnus pseueras: aut visus rerum calefactionem et exic-
cationem ex parte cibi potus et habet: aut applicatio medicaminum
talium frequentata: aut supflua vigilia: aut supflua a cibo
abstinencia: aut animi accidencia supflua: ut ira rixa. nimia
tristitia angustia: et habet. quod apta sunt corpus extenuare. Et lo-
ginquum est ut accidat ethica incipiendo. nisi accidat causa fortis
valde. Avic. Causa: quoniam causa talis occurrere nobis prius est
apta ad calefacere seu inflammare spiritus et humores quam
radicalia: cum illi sint magis apti in inflammationem recipere: et
ex sequenti prius praecedet effimera aut putrida. deinde pro-
dies succedet ethica: et ideo dixit Avic. longinquum. i. rarissi-
me ex qua rationecludit aliquid quod bene potest fieri febris inci-
piendo: quod si causa sit ita fortis quod simul faciat effimera putri-
da et ethica. Sed dubium maius est: an contingat ea fieri incipi-
endo absque alia febre. Et dicendum quod sic: exponendo Avic. quod
est causa fortis: quod preparatio seu membrorum aptitudo pro qua
membra sunt apta ab aliquo agente poni in calefacto
esse: et non spiritus et humores ab eodem: tunc contingit ethi-
ca carni non causa putrida: aut effimera: ut verbi gratia.
multa membrorum ariditas ex precedentibus ieiunijs et
vigilijs causata. unde membra facta sunt cito inflama-
bilia: non sic autem spiritus et humores occurrente: ergo ca-
lore extrinseco. propter hanc dispositionem fiet accensio
in membris: et non in spiritibus aut humoribus. verum
scio te admirari: quod est hec preparatio valde extranea. et
ideo nunquam vel rarissime evenit: et credo quod paucissimi
sunt qui ea incipiendo viderint. Ego nunquam vidi nec cre-
do me videre. nam extraneum est credere membra solida
ad tantam posse pervenire passibilitatem siue receptionem
ad quam pervenit spiritus cum sit summe rarus et passibilis
in comparatione ad ossa. unde dicendum magis hoc eve-
nire: ex modo substantie determinate ad hoc agens: quod si
passum est aptum magis ad retinendum impressionem
agentis. nam si spiritibus occurrat hec caliditas: ipsi non
sunt apti retinere illam: sed bene membra solida tamquam sub-
iectum agentis potentie proportionatum: et est simile ut
exemplo vitatur algazell. fulgur instrumenta ferrea cy-
rurgici combussit et liquefecit: que in penarollo cyrurgi-
ci continebantur: et penarollum dimisit illesum. Et nisi ex-
perientia hoc demonstrasset: nunquam per rationem fuisset cre-
ditum. sicque de ethica dicendum. Item hec ethica incipit subito
ut. 8. therapeutice: quoniam causa est fortis: alia vero paulatine. Dubi-
ta cadit speculabilia: quod cum tibi tempus superfuert ri-
mare poteris. ¶ Cause eius: quod non fit incipiendo: sed ac-
cedens: ut supra: iam pro parte dicte sunt in ipsa tertia divi-
sione. vix sequitur ad effimera: et raro propter debilitatem calo-
ris eius: et eius brevitate. Sequitur enim ad putridas
magis. Nam cum plongatur putride debes timere de ethica
futura. Item apata intrinseca: et maxime principia: et precipue
membrorum vicinorum longa mala intrinseco: dispositio: et pro-
cipue cala: et renu matricis et splenis: et habet. sed aliquando
citius interficiant: quam ad complementam ethicam perven-
cant. Item diurnus fluxus: ut disinteria fluxus menstruo-

rum supfluous albarū: aut rubeaz: et vidi tales: et et idem
operat febris cū pſeuerat. cū. n. talia. plōgant: et spāliter
fe. putride pmo corūpūt hūiditates corporis: postea re
soluit sua vebemētia: et rē sicā incinerāt. vñ calor de in
de pcedit ad mēbra carniformia: et ipsa exiccat et lique
facit. nō tñ adhuc ē ethica sūm cōez opionē: s3 sit ad eā
dispositio. deinde uertit se ad hūiditates cordis pncipa
liter: et mēbroz solidoz: et tunc ethicā causant: maxie qñ
ptingit error ex pre medici i exhibitiōe rez calaruz: aut
phibitiōe a frigidis: vt supra in tertia diuisiōe: et tu ibi.
¶ Quidā nitunt assignare ethice cāz diuictā: q et si non
beat nomē simplex ei ipositū. h3 tñ nomē ex multa con
gerie terminoz pstitutū: et ē habilitas hūiditātū radica
liū i foraminib: et pcauitatib: mēbroz existētiū ad istā
mationē. i qb: repta sūt subtilitas et ariditas euz qdam
acuitate. Et quā cito repit ista cā: tā cito repit ethica: et
quā cito poterit p nām vel medicinalē opationē remo
ueri: tā cito curabit: s3 si pmittit eā habituari i secūda et
tertia hūiditate mēbroz: tunc de difficili curabit: vt su
pra: et infra d cura dicef. ¶ Corpora aut ethice apta sūt
macra extenuata colerica facile resolubilia pueri et h3.
Ecōuerso inepta sunt pingua carnosā solida resolutiōi
et iſlāmatioi iēpta: et mulier alyz parib: ē viro iēptioz. Itē
ad B fac aeris pstitutio regio et h3: vt sepe d alyz dcm est.

Signa demōstratiua. De signis demōstratiuis inci
piēdo nullibi scriptū inueni. imo Gal. scdo de
crisi se ab eozū positiōe excusat. qñ vt dictū ē rarissime
venit. de his aut q rarissime veniūt nō ē scia: saltez apud
medicū. verū cū cōprehēdes corpus alteratū: et nō ex cā
extrinseca: vt nimio calore: et h3 corp: exiccat: et caro mi
nui cepit: et sic d alyz signis ethice cōprehēderis satis rō
nabiliter poteris picturari ipz pati ethicā incipiēdo: et tu
psequere fabricādo ex dictis et dicēdis. Et veniēs ad si
gna demōstratiua ethice: q sūm plurimum fit: dico: q vt
scriptū ē ab Auic. pma qrti de ethicis. Ethica qdē in pñ
rei ē difficilis cognitio: quā nīqz oēs nri auctores cō
firmāt. Et ideo pma spēs ei? corp: a sua nālī dispōne sen
sibiliter nō multū pmutat. qre ē signa eius a signis sani
tatis nō sunt multū variata: et iō oz medicū eē multū ex
pertū: et pluries i signa vidisse. si eā facili ter cognoscere
voluerit: de quorū numero vsqz mō nō sum: et existimo
paucos fuisse tales. nā i nullo libro inueni ea q sūt pme
spēs sic ppa: q nō ueniāt et putridis: et iō multi ieiune d
eis pñseūt. cū gbus ad pñs ambulare volo: ne pñptuo
sus nimū habear. Sat. n. tibi sit: si q ab alyz inuenero:
hic cōscribā. nā Auerrors. 6. collz dixit ei? accidētia oc
cultā eē i pñ. ¶ Dixit Hilbert. ppa signa pme spēs sūt
alteratio color: et tu supple ad plūbeitatē vñ liuiditatē: et
aliq mutatio pñptiōis mēbroz officialiū: et vñ corporis
tori? extenuatio absq ariditate manifesta: et vrina habz
aliquā pinguedinē supnatātē absq renū dolore ac gra
uitate: et tu supple ē absq eoz caliditate sensata. Et de
clarans hec ex intētiōe alioz dico q maxie hec vitatē
ptingit. qñ. s. talis extenuatio ē ex calore pax excedēte ca
liditatē nālē ipso pñtue pcepto circa volas man?: et plā
tas pedū: et qñqz magis: et qñqz min?: vt magis p assūptū
cibū: vt dicef statiz i de signis z spēs: et q paties stat sic
vniformiter calefact?: vt qñ se calere nō pcpit. imo cre
dat se eē a febre libatū: et hoc qñ ethica succedit alteri fe
bri vt dicef: et si ponit man? sup infirmū sentit i pñ cali
ditas suauis: et cū remanet man? sup eū hora vna appa
ret cū fortitudine et mordicatōe: et nō cessat augmētari:
sed istud ē remissius qñ in z spēs: de q statiz i sequētibz
signis ad plenū. vñ q dicef de sūptis a subaliter inherē
tibz: hic adducas: secūdum remissionē tamen: et vrina

videtur variari: et aliquantū citrinior fieri solito: et qñ
qz apparēt i fundo vasis aliqū humiditates fundo ad
herētes: ex his. s. q a caliditate tali ad supficiē mēbroz
dissoluit fortificata magis caliditate. Et placuit Hētili
signa ab Auic. posita i pñ sui capli maxie puenire huic
pme spēs: et sūt pulsus minut? pp debilitatē vtutis. durus
pp dctionē arterie a siccitate pueniētē: et i his ē grad? s3
grad? debilitat? et duricie. Nā i pma spēs hec sūt remissa
respectu sui i scda spēs. qñ i pcessu ē maior debilitas: et
maior duricies frequēs: vt suppleat dfectui magnitudi
nis debilis pp debilitatē vtutis: et inobediētia iſlā: s3
sūm hūiditē vñā. i. dispositionē: qz nō h3 porissimos: non
tñ ē sic fixus: qñ cibo et potu somno et vigilia non mutet.
¶ Et hec signa cū augmētari incipiūt pcpitū magis et ap
propinquāt signis z spēs: et B maxie circa finē ei? euz si
nis hui? sapiat pñ z. iōqz manifestant: et ab auctoribus
cōiter ponūt: q et ego ponā: ordinē seruās quē i alyz. Inui
tiū faciēs ab vrina. apparet oleaginea cōmixtiōe vinctuo
satis mēbroz siue pinguedinis. Qñqz ē sup? ipissa. iſe
rius tenuis pp pinguedinē supiora petētē: et cōmixtiōe
ei? cū vrina: et pp eadē cāz apparet qñqz liuida: et i pluri
bus ē ruffa vñ subruffa: pp fortē caliditatē. Itē qñqz ap
parēt resolutiōes quedā i ea vt petaloides crinoides ad
modū. s. faris fracti: q si non sint vitio renum: aut vesice
signant maxie crinoides: qñ ad albedinē tēdūt mēbroz
liquefactionē et eoz raturā: et s3 dic de petaloidib: s3
est ypostasis adipina hoc idē significās: et hec magis i p
cessu apparēt: dū. s. iter. vñs tertiā spēs. nā i pñ z ista nō
sic apparēt: s3 qñ nihil: aut pax ē vñ mutata a seipā nā
li. et iō bñ attēde itēsiōe et remissionē hōz signoz ne de
cipiaris i iudicādo: neqz sup vrinā solā pñdas: s3 ipsum
signū cū alyz grega. Credo q qz calor eñe? mēbrozū
fix? fac? ē iſfirmo gnālīs: q pp hoc nō multū variet vñ
na: verū tamē i supficie oz apparere pinguedo velut tela
aranea supnatās a calore tali liquefacta seu resoluta. nā
cū talis resolutio fiat i vniuersis mēbris eoz pinguedo
a remotis veniēs: cū vñā emittit: et caue ne vitio vesice
aut renū capiaris. Et differt hec pinguedo: ab ea q a reni
bus venit. nā q a renib? est segregata magis ab vrina et
grossior. hec aut cū p longissima loca pueniat cū vñā est
cōmixta. et ē magis subtilis. et iō cū pcedit vltē? lique
factio: qz ad tertiā puenit spēs: fit oleaginea: et tu pñdera.
Egestionē sunt vinctuose. ¶ A substantia lter inherē
tibz. Quia caliditas ei? ē equalis vniformis nullā hñs
excrecētiā. ppter ea qz nō h3 mās a qua excrecētie ve
niūt: s3 ē lenta absq dimissioe. Et cū ponitur manus sup
egru sentitur caliditas minor valde qñ in sinocha: aut et
similibz vt in caufonide. nā in his eleuantur vapores
multū iſlāmāti a mā putrida ad cutim pueniētes. ¶ Et
hic cadit locus speculationis: an. s. caliditas ethice sit
maior qz putride. Pro qua dissoluēda. Primo dicendū
q i ethica ē calor maior qz i putrida: q est via ad eā: qñ
sic ethica ē vltimū mutātū eē: cū quo tñ stat q i aliqua
putrida sit maior qz i aliq ethica. Dico z q absolute qñ
tatiue maior ē caliditas que repñtatur i putridis: qñ cū
maiori quāto: qz cū maiori multitudie vaporū represen
tatur. Et ideo dixit Auic. Inſlāmāta mā: i ethica vñ: qñ
caliditas est multū i quāto diminuta: iō iudicat a tāgē
te q caliditas putride ē itēsiōr absoluta: cū quo tamen
stat q sit caliditas ethice itēsiōr qz illius putride: et hoc
si ethica ad eā secuta est: vt dictū est: et tu bñ considera.
¶ Item est aliud signū: qñ cū i pñ tāgē paties pcpitur
caliditas magis suavis: et cum remanet manus super eū
hora vna apparet cū fortitudine et mordicatōe: et nō ces
sat augmētari: et cā quoniam calor ethice ē fundat? i suba

De febribus

grossa terrestri tarde impressione ingerente: s3 qñ pseuerat tactus: q3 i eo tato tpe multiplicat vapor sub tactu: cum vapor ille sit acut' mordicatu'. hinc i pcessu mordicat z nō cessat augmētari. S3 hic scito q calor p̄tinue minorādo pcedit: q3 minor in scōa q3 in p̄ma: z minor i tertia q3 scōa. qñ calor p̄ternālis mēsurat ad mēsurā caloris nālis: z q3 nālis p̄tinue remittit hinc zc. ¶ Itē loca cordis arteriarū z venarū sūt calidiora: qd i eis ē. hic ē locus speculationis quā speculationē in p̄ntiaz omitto. Tu tñ scōo q p loca arteriarū debes itelligere arteriaz. s. manū z pedū z eoz venarū q arterijs associāt. Et cā: qñ calor i corde ethici ē maior q3 i aliaz febriū corde: q diffus' p venas z arterias ē i eis magn' representat: z maior in existere saltē quantitatiue: q3 i alyz p̄tibz corporis: p̄pterea: q3 representat in illis cū multitudine vapor: qui eleuant a sanguine: z spiritibus in venis z arterijs p̄tēis: qd nō accidit ex representatione caloris in alyz p̄tibz corporis. s. vbi nō sunt arterie z vene. In putridis autē secus est. qñ in eis p totū corp' representat calor cū vaporibz. z tu adhuc. p̄sidera. ¶ Itē caliditas ē similis. i. nō paroxismās: z nō minuit: sed bñ qñq3 auget: vt cū superuenit ei cib' augmētatur velociter. Et hic aduerte q dato q ex assūptione cibi in putrida calor intēdat. nō tñ dī calefieri: vt in ethica. In ethica autē ē caliditas nō vehemens. i. nō fiēs: s3 facta. z ideo qñ cib' incipit calefieri: calefacit: z corpus ablea se calefieri p̄cipit: s3 i putrida: q3 caliditas est fiēs: sentit patiens calorem putride: z nō notat siue p̄cipit caliditate cibi: dato q ab ipso calefiat. Et iō absolute dicēdū q i vtraq3 cib' caliditate inducit: sed talis ab ethico p̄cipit: z a patiete putridā nō p̄cipit: vel saltē sic nō p̄cipit p̄p varietate caloris putredinalis. Ad hāc autē sensationē in ethico adiuvat cita delatio cibi ad mēbra: q3 p̄p defectū materie trāsit cito cibis: z ab ipsa mēbra nō ipe dī. nā i putrida cū sit p̄ntia materie: ipsa ipedit cibi velocem trāsitu. ēt q3 v̄tus pigritat' ipedita circa materie digestionē. Amplius imaginari velis: q in cibo intrāte stomachū ē duas ptes assignari. vñā subtilē rosalē: q cito trāsit ad mēbra: q3. s. duabz horis vel circa: z ista est pars ex qua ethicus sentit calorem: q3 est multū inflāmabilis: z cito: z q3 mor' hui' p̄tis diuersificat' i diuerso tpe. ideo q dā auctores scripserūt duabz horis post cibū sentiri talē calefactionē. qdā tribz horis post: z quidā vñā hora. Alia autē pars cibi ē grossa cuius mora est in stomacho pluribz horis q3 duabus: z vadit ad epar gradatim: z fit sanguis: z fit deinde humiditas p̄ma z cābiū z nutrit: z totū hoc v̄t fieri spacio. i3. horarū vt Auerroys. 6. coll3 in fine z in practica cāticorū. cōmēto. i3. z tu p̄sidera. Gal. autē primo de differētijs posuit addere calorem addito cibo: z addere pulsum i magnitudine: z velocitate eē signū p̄puz z i sepa rabile ethice: nā semp qñcūq3 exhibet' cibis fit hec inuasio siue i aliq' mō typi. nā inuasio i ethica: nō fit absq3 cibo: s3 bñ i putrida. Et sequēdo q dca sūt p cōplemēto cause dicēdū q humiditas p̄ma rozida occurrēs mēbris ipsis aridis ē cā p antiparistasis vniat' calor: z sic fortificatum ex cni' vniōe i cā agit quā i fumū eleuat. Et sic fumosa p corpus dispa ipm calefacit. Et ē simile sic cū proyicitur aqua frigida sup calcē calefactā: aut lateres calefactos: vt Gal. allegato loco. Auerroys autē. 7. coll3. hūc modū medicorū deridet. Uelle itez ipsi' opinionē hic adducere: z multorū aliorū i mā hac loquentiū eēt deuiare a nō pposito: z magis theozica q3 practica libzū iplere. Sufficiat autē ibi q ita sit ex pte rei. ¶ Alīquitate mutata. Coloz faciei liuidus plūbeus diminutōe sanguinis hūiditātū ac spūz: quoz p̄sentia ac mltitudie color stat florid'. nā vt Aui. pmutatur versus nigrum: maxime quando

ulterius prodit adustio: qd ē versus tertiā speciem: z p̄p hanc causam accidit in cute duricies z asperitas. Itē cor poris extenuatio oculorūz concavitas notabilis applatio temporūz: nō tamē est faciei adhuc roatilitas: s3 pulchritudo ei' deperdi incipit. Et cū hoc longū ē tempus: q3 hec apparere iceperint cūz lesiōe sensibilibz operationū consuetaz. ¶ Ab operationibus. Jā dictum est in p̄ma sp̄s: s3 illa intēstiora reperiuntur in hac secunda specie q3 in p̄ma. vnde Aui. quando febris expellit. i. transit adubel. i. ad secūdā sp̄m: vehemens fit duricies pulsus: z ei' debilitas z paruitas: p̄p casus virtutis: z frequētia eius: p̄p eandē cām: z maxime qñ cā casus i ethica est apostema: qd nō resoluitur: z cū res pcedit fit pulsus dictus cauda muris: q3 procedit de paruo ad minoz de frequētiōz ad frequētiōz donec finiat. i. occidat: qd si fuerit adubel ex potu vini calidi pulsus erit paruus: z cōfortata virtute post multas suas p̄cussiones fient ali que magne: deinde pur redibit ad paruitatē: z talis appellat' fasalis siue acualis ad similitudinē acū: cū qbus subellia suuntur. Et in sūma pulsus i differentijs dictis supra augmentabit' q3. s. efficiet' minoz durior frequētiōz. Accidit z istis tussis sicca: nocumēto cōicato mēbris spūalibus: qñq3 humida p̄gregatiōe alicuius hūiditatis in illis. Itē ex vapore feruido eleuato ad supiora accidit eis genarū rubor. Item dolor i sinistra spatula: p̄pter colligantiam cum spiritalibus. ¶ Cūq3 hec est statum eius peruenit: magnam habet similitudinem ex parte signorū etiam cū ethica tertiē speciei. p̄pter quod Aui. vnicū fecit caplm. Et ideo ad signa tertiē p̄descent dā ab his q3 secūde dīa ex pte itēstionis. Initiū faciēs ab vrina. In hac vrina ē oleaginea vere: z apparet petaloides z erinoides: vt supra. Itē aliqñ apparent sicut oculi olei effusi i aqua. Eggestionē sūt vinctuose. ¶ Alīsubstantialiter inherētibz sāt dictū ē. ¶ Alīquitate mutata. Pulcritudo faciei in totū ablata: z ē facta roatilis z terribilis aspect' ē: q̄ppe velut mortui: iam diminuto calore sanguine: z spiritibus: quoz p̄sentia stat viuacitas z pulcritudo: z oculi positi sunt i profundo ipsis p̄ctis ad intra: etiā paruificati vidētur introisse magis: z multiplicatur lipitudo sicca: z cutis frōtis tēdit: z destruit' color cutis: z ē vt sit sup i p̄faz puluis qdā: sicut accidit ex adustione solis itinerātibz i eo. Itē crescūt. i. manifestant' extremi tates ossiū oīs mēbz: z v̄t ei' v̄ter minozari: z adherere cū dorso p̄p forte z extremā cōsūptionē: z ypocūdrū est sursum tractū ad toracē p̄p p̄ctionē: q3 accidit in lacertis ei'. vnde ypocūdrū mouet' v̄sus suā originē. cutis arida multū. Q3 si digitis eā trahes sic tracta remanebit: vt coriū carēs hūiditate q3 mollis fiat: z ad suū redeat locum. subtiliat' nasus a forti siccitate. ¶ Ab opationibus pulsus differentie dicte augentur: vt q3 sit magis minutus siue subtilis: q3 exiccat' magis: z attenuatur arteria: debilitatem virtutis motiue: z quia muscoli eleuantes facti sunt incōueniēs instrm ex nimia eozūz siccitate. fit oculus somnolentus: z clausus absq3 somno. Nā vt p̄mo de differētijs. nō ē somnus: s3 vigilādi ipotētia p̄p debilitatē v̄tutis. Nā hi ex multa siccitate nō p̄nt bñ dormire: z vt dictū ē: depauperati calore z spiritu: nō p̄nt palpebras eleuare. ad qd ēt fac' siccitas musculorūz nimia. Elongant' pili idest apparēt lōgiores p̄p cutis depressiōne ex p̄sūptiōe carnis. pili erigunt' p̄p p̄ctionē cutis. z iō vident' longiores. Et qdā dicūt de facto longiores fieri: q3 in ethicis istis ex calido adustio multiplicat' mā sūmōsa generationi pilorū apra. Nā in his nō ex toto deficit nutrimentū ex vapore eleuato z humido extensibili.

Cadunt in eis pilli iam consumpto humido in porris eorum. unde potri elargati eos non detinent. considera. Item in eis apparent pediculi propter corruptionem nutrimenti sub cute ex debilitate virtutis nutritive. unde pus sub ea generantur deinde egrediuntur. Incuruatur ungues ex nimia siccitate sicut corium ad ignem. Et similiter arcuatur: et tunc venit ad statum: et tendit ad occasum et liquefiunt. Et hi et precedenti semper habent stomaci debilitatem. Et hic nota quod cum signis ethice semper apparent signa lesionis membri a quo incepit ethica.

Signa transitus effimere in ethica. Quia effimera precessit existens post secundum aut tertium diem in eodem gradu: et sic febris perseverat absque aliqua vehementia. Nam plurimum febris effimera declinat post. xxv. horas. Unde Avicenna. Cum ergo pertransit et non declinat: non sic continuatur usque ad tertium diem: et omni die fit fortis. tunc illa est ethica: et apparet in corpore infirmi lividitas obscuritas sine pallore: et incipit corpus consumi. et non notabiliter. et quod corpus est paratum ethice: et quod precesserunt animi accidemia fortia aut causa primitiva: alia fortis ut vigilia superflua fames: et huiusmodi ex superius numeratis. Unde cum sic perseverat febris etiam his signis perseverantibus: tunc est ethica: et maxime si cum his apparuerint signa prime speciei levia. quoniam talia debent in principio apparere. Et dixit Avicenna. Et de significationibus permutatio febris effimere ad febrem ethicam est vehementia fortis caliditatis intro valde: quasi dicat. in prima immissione manus superficialiter non apparet vehementia caliditatis: quia est occulta intro valde. Ethice enim calor est maior calore effimere: sed non est sic superficialis: et ideo cum perseverat manus medici super brachium infirmi percipit medicus caliditatem fortem que est intro valde: quod occulta. Et ex his tollitur dictio inter Galienum et Avicennam.

Signa permutatio putride in ethica: quod putrida recessit: et quod remansit caliditas sicca post declinationem ipsius febris: et post sudorem exuberantem: et quod illa caliditas sic perseverat cum lesione operationum omnium. Et quod corpus incipit areferi et extenuari. Et in urina incipit apparere viscositas: et similiter in egestionibus. Quod si remansit putrida occulta cum ipsa ethica in pulsu iuenietur coartatio: que non reperitur in ethica simplici: et caliditas vice accidit in paroxysmis. et tu per signa alia prime speciei ac sede discurras ut bene comprehendas: et non decipiaris. De signis tamen prout ponis ethice cum alijs febribus dicitur in sequenti capitulo.

Signa pronostica. Ethica estima sede speciei est deterior hyemali: et maxime quantum ad causam curatiuam: quod difficilius curatur: et facilius in tertia specie labitur propter aeris constitutionem: sed quantum ad causam introductiuam: hyemalis deterior et periculosior: quod a fortiori causa introductiva. Cum febris corpus liquifacit et extenuat. si non morietur in pristina et ethica incidit. Omnis febris cum prolongatur: sequitur eam febris fixa. Galienus de malicia prout ponis diuersa. Quando ungues incuruantur tunc est in statu: et non est illi cura. Quando autem capilli cadunt tunc mors est vicina. Quando ei superuenit fluxus ventris tunc mortis est propinquus: quod citissime deiecit virtutem. unde secundum aphorismos. Quibuscumque prout ponis diaria superuenit moriens: quod aufert nutrimentum virtuti. Quando autem tibi inflari incipit: tunc diu vivere non possunt: sed vltimum circa tertium diem moriuntur. Galienus. Si vides virtutem debilitatam et membra iam decreverunt et liquifunt donec vene videantur vacue: et iam minuantur arundines manuum et pedum: tunc caue a curatio eius. Arefactio incipiens a corde est deterior ceteri et citius ad mortem festinat. post eam malicia que ab epistoma deinde que est a stomacho. sic de alijs febribus diuersitate in notabilitate. et terapeia. et de his in fine rubricae huius.

De cura febris ethice simplicis. Rubrica. II.



Dicitur simplicis: quoniam de cura eius: ut cum alijs prout ponis febribus dicitur in sequenti capitulo. Et antequam ad eam curanda te intro mittas: prius considerare debes si ipsa curabilis existit an non. quod ex habitis signis cognoscas.

Quod si curabilis erit eam relinque. iuxta illud Galienus. Prout ponis infirmi. primo aphorismorum. commento. 8. Morituri solis pronosticis sunt relinquendi: ne etiam cum moriantur: nomen mali medici subeat. Et ut in re ista doctior efficiaris. scito quod ut Avicenna. et ceteri auctores infirmi. Ethica quidem in principio reit: quod prime speciei est difficilis cognitio et facilis curatio: nisi ex malo regimine aut ignorantia medici in aliam transuerit speciem: et in fine sui. id est in processu: dum scilicet peruenit ad secundam speciem est facilis cognitio et difficilis curatio: et finis adhibetur: quod sede speciei: qui sapit nam principium 3. speciei: ut supra non recipit curationem penitus. quoniam 3. species manu hominis curari non potest. cuius causa assignata fuerat supra in primo capitulo: quod iam sumptum est radicale humidum. In primo autem quod non est facta magna consumptio: et virtus valida est et fortis: sicut et membra: hinc curari poterit et facile. Sed in 2. virtus est notabiliter defecta et membra exiccata et debilitata. hinc cum magna curabitur difficultate. In 3. vero est in totum defecta virtus. hic recte. Ita quod media se habet medio modo inter primam et tertiam quo ad curam et quo ad cognitionem. et punctus medialis est punctus medius latitudinis 2. quo ad hec duo. et tu considera. Nam primo sede sapit nam finis prime: et finis sede nam principium 3. Et dixit Hilbertus quod causa difficultatis cure sede est triplex. Prima debilitas caloris naturalis: et fortitudo in alius imprimetur: et soliditas materia in qua fundatur difficulter recipietis humiditatem ei aduenientem. nam antequam ad eum veniat humiditas ipsa sumitur. Tertio sicut tripliciter causam assignat. Prima calor in alius ultimatate accensus et consumens humiditatem. secunda sumptio humiditatis radicalis que restaurari non potest. 3. elongatio nutrimenti quod antequam ad membra veniat in ultimo sumptionis ipsi positi est. considera.

Et si queres: quare ethica ponitur sic difficilis curatio et non putrida. Dicitur quod calitas in corde posita a vapore putrido a quo habet depedentia: facilius remoueri potest quam caliditas ethice. nam humor est a natura: et auxilio artis a coope facili expellibilis aut punitibilis: a quo vapor eleuatur: sed calitas ethice est in ipso corde fundata et in alijs membris et in ipsis humiditatibus nutritiis membris: et est depedens. modo membra calefacta humiditates calefaciunt eorum et desiccant: et caliditas humiditatum membra sic calefaciunt. et sic in calitate accidit circuitio. propter quam difficultatur eius cura.

Canones. Unicus est cano in cura eius ponendus: et est infirmitas gignit et huiusmodi. unde Avicenna. Introitus in curatio febris ethice est infirmitas et huiusmodi. Sed ut prout ponis loquar. tres tibi tales ponam. Primus ordinatio dietae. Secunda alteratio. Tertia accitius correctio. primus et secundus: ut prout ponis sub una clauduntur introitus vltima dicta. circa quam oportet alias prout ponis lares introitus intelligere. Prima quod infirmitas in B casu non debet esse multum in gradu eleuata propter caloris eorum debilitatem. sic. n. extingueretur: quoniam parum calor tanta frigiditate tolerare non potest. unde non debet transire 2. gradum. et tu hec diuersifica secundum diuersas species. Nam prima tolerat frigidiora. et 3. vult minimum frida. ut in primo propter calorem et virtutem esse in ea debiliorem. media autem media inter hec. Quod si aliqui cum aliquo tali in 3. aut 4. prout ponis debilita ipsam aut ex parte quantitatis: aut ex parte alterius secum commixti refragentis. Et quod administrata debet esse magis huiusmodi quam infirmitas: quoniam plus huiusmodi egemus. Et scito quod frigidum multum in B casu exiccatur de per accensum: et B subal: quoniam debilitatio calitatem membrorum: prohibet eam debita nutritionem: et sic exiccatur: et maxime si sunt frigiditas et admixti: ut sunt troici. de capphora et silia. Tertia quod humida non debet esse fortis et fortis ipsius: ne opus calitatis

De febribus

obundat: s. debet esse cōmensurata discrasie febrili: neq; debet esse caliditati coniuncta: vt est vinū carnes & h̄s. sed frigiditati: de qbus habebis exēpla. Et ideo dixit bñ Aui. Tu non debes accipere: sicut trocisc. de cāphora: & de spodio: neq; humectātia que calefaciūt sicut vinū. Qm̄ si ex vna parte ifrigidādo aut humectādo iuuat ex alia nocet.

¶ Quia si necitas te vocat ad vehemētē ifrigidationē: tunc est quarta itentio: debes cōmiscere q̄ illā remittāt frigiditatem. Et similr si est cū illis frigidis siccitas q̄ illā remouēt siccitates. vt vbi ḡra. cōmiscendo violas aut nenusar & h̄s. cū illis trocisc. scz de camphora & spodio. vt aquā ordeī cū vino & h̄s. Ita q̄ aut cū eis cōmiscas: aut fac illas prece: dere aut sequi: vt corrigatur nocumētū ab illis futurū: s. melius est cōmiscere. ¶ Quinta itentio q̄ a stipticis fortibus. nā debilia nō nocēt: debes abstinere. & segtur ex scōa. nā stiptica corpus exiccāt: & claudēdo & coadunādo super: ficie carnis & cutis prohibent penetrare frigidā. & etiā ipsa. ex eadē causa ad interiora nō penetrāt. ¶ Sexta. q̄ si talia equalia tuo nō inuenies pposito: tu debes cum reiteratione procedere cū remissionibus & in q̄titate multiplicādo. nō tñ tantū q̄ nām suffocēt. vnde te modera. & bec est via securior: pcedere. s. cū leuioribus fridīs reiterationis & in q̄titate maiori exhibitis: vt ifra. & tñ cōsidera. ¶ Septima. q̄ approximata sint aromatica. causa pz. ¶ Octaua. q̄ horū approximatio fiat stomacho vacuo: ne digestio ipediatur.

¶ Nona. q̄ fiat incessanter remediorū frigidorū crebra re: nouatio: ne ab ipsis sic calefactis calefiant mēbra. ¶ Decima. q̄ cōsideretur actualis friditas pannorū: ne p ipsoz applicationez aliqñ accidat rigor horripilatio & h̄s. & iō tu calefacias vt oportebit. ¶ Et in expediēdo hos canones sic procedā: vt qz pmo ponaz que p̄ne pertinet sp̄ei ex par: te saltē duorū pmoz. scōo. pcedā ad declarandū que scōo competunt: & que tertie conueniunt.

¶ Pro pmo initiū faciēs vt decet ab aere. dico q̄ aer d̄z de: clinare ad fridum & humidū: qz ad p̄trarium cause sue: vt cetera res nō nāles. Et laudat in estate aer septentrionalis. nam ifrigidatio aeris est melior res eis. Aui. quē debem? moderare ne sua excessiua q̄litate de p̄ accidēs exiccet: vt facit friditas excessiua in hoc casu: vt paulo ante dictū est. nā vt possibile est sit aromaticus. & tu pro eo corrigēdo seu alterando recurre ad ea q̄ de febz. pestilentiali: & ibi habes copiose. Irroatiōes aut sunt hoc casu pueniētiōes ex aq̄ frigida. & qdam faciūt cadere eas ab alto in peluim ad hu: mectandā camerā & ad somnū inducēdū mediante sono. Et iuxta habita p̄ma species fortiora sustinet ifrigidātia. Et aer fridus ispiratus est valde pueniens. Sed ad extra corpori adueniēs euitādus: ne catarrhi effluant & cutē ipsi: sent. phibendo exalationē fumoz putridorū: neq; sit mul: titudine hoiū frequētatus. ¶ Quia si ppter frigus vt hyemis ignē in camera accēdi oporteat: illū modera s̄m iminētez necessitatem ex parte infirmi & egritudinis. Et loca terra: nea sunt alijs nō p̄tradicientibus altiorib? meliora. vestes induat lineas veteres mundas odoriferas a lotionē earū parū distātes. Itē odorēt res fridas & humidās: vt infra.

¶ Somnus & vigilia. Somnū euitet diurnū: vt pōt: nisi sit cōsuetus. Itē si nō dormierit in nocte. dormiat aliq̄liter in die cūz canone suo. qz melius est differre post cibū p tres horas ppter illū qd̄ accidit de calefactiōe assumpto cibo. & ita fiat post cenā: nisi obster debilitas & cōsuetudo: & breui ter sōn? plōget ad hūectādū: & euitet decubir? s̄ spinā oīo.

¶ Mor? & ges. Incōuenit mor? & exercitiū qd̄bz qd̄bz exic: care & resolueret. Cōuenit magl ges & n̄ supflua. leues frica: tiōes p? sōnū scē. pectiatio mūdificatio digitorū pedū & h̄s.

¶ Inanitiō replō. Euitet replō & et inanitiō. & ei? cibū di: uidēdus ē in plures vices parū p vice. Nō inferat eis vīo

lencia in fame & siti. s. sustinēda: & nocet eis oīo. Aui. & s̄ te: rapen. dābat Halter in die cibū. Itē euitent euōnes for: tes. Euitent animi accidētia mala exiccātia resoluentia. & gaudīo & leticia vtatur & moderate. Stet cum amicis cūz delectatione aspersione pulchzarū rerū delectabilium: vt supra de melancolia. Euitet cogitationes assiduas: for: te studium & huiusmodi. & a coitu absteineat omnino.

¶ Libus potus. oēs cibi calidi et sicci facile iflāmabiles in humores calos cōuertibiles: dure digōnis. tarde penetra: tionis acuti scz & falsi sunt euitādi. Panis nō sit salitus: vt saltem nō multum. valet cōmixtio seminū portulace cūz eo: nebulę ex farina cōueniunt. pastilicia alia grossa euitē: tur crulle panis & h̄s. Et melius est vt semper comedat in aliquo liquore infusus: vt in brodio in aqua & h̄s. qm̄ vt di: ctū est itentio maior est humectatio. Carnes pueniūt tem: perate & humide a suo ortu parū distātes lactantes. vt su: pra 3^o ca. quas etiā tu cū lactucis portulaca & h̄s alterabis. Euitentur aquatice & lacinales. Ex partibus earū conue: niunt testiculū pulloz edoz agni & vitulorū. & sint carnes medie inter pinguedinē & maciem. nā nimīū pingui appet: itus deiciunt & stomachū ledunt. qui cōiter in his reperit nocitūs. elix aut sunt pueniētiōes. Ex piscibus cōueniūt petrosi anguille in veru cocte. Item cancri ex bona aqua decocti cum ordeo vt remoueat pars saluginosa: per quā arancio dulci cū modico succari. Et sic carnes cūz aliquo sapore cōsequēte ad itentionē dictam. Cōueniūt oua recē: tia foribilia cū albo & vitello simul sumpta. Itē in aqua fra: cta & in eadem cocta. Item retenta pus fracta. in aqua fri: gida per horas. deinde in aqua cocta. cūz quibus potes po: nere succum arancioz granatoz cum modico succari. Cō: ueniunt fructus positi supra. 3^o cap. cōtra cām calām & sic: cam. Ex ferculis cōueniūt ea que sub ea rubrica sunt. & ha: bes in de dietis multa. Et laudat sūme p̄fana & panis lo: tus in aqua frida: de qua ifra. cūz gbus ponere poteris suc: cum granatoz dulcium: aranciorum dulcium cum succa: ro & h̄s. Item cōuenit gelatina facta cūz agresto aut vino granatoz non acetoso cum succaro cum rosis sandalis co: riantris lambusca & h̄s. Et tu ex datis. 4. capit. compone: sapores & alia scōm vsū patrie: non recedendo ab inten: tione. Tu itaq; dietaz ordina vt decebit. Lūq; sentit recti: ficationē nō est malū vt ciberetur caseo recēti nō salito. Aui. qd̄ dictūz intelligunt quādo ethicos recēt in conualescentia. cōsidera. Et pro nunc scito q̄ licet regimen positum sit oī ethico conueniens. illud tamen diuersimode applicandū est s̄m diuersitatem temporū virtutis specierū eius ac aliarum circumstantiarum. Nam quia in p̄ma specie eger: est fortior: maiorem cibi q̄titate sustinere poterit. & sic de: alijs in vna vice. vbi in scōa existēs ppter debilitates vir: tutis: nō. quare in eo oportebit diuidere. vnde Auerroys. 6^o colliget. Cura p̄mi gradus & secūdi vsq; ad possibilitatē sanationis eadem ex istis: nisi quia diuersificatur s̄m plus & minus. In tertia specie labora ad nutriendum cum bis q̄ velociter penetrāt boni odoris & h̄s. partiēdo cibū i plu: res vices. Ad sandalū aut nō labores: vt supra 2. io. Alimā. & vt Daly. nō sunt phibēdi ab his q̄ appetūt: nisi sint mul: tū nociua. In cibādo aut ethicos Aui. p̄ncipalr est visus idicationē a vtute sumptā cōsiderare. Ingt si vī? debilitat. s. m̄ifeste nō ē malū vt cibēt iure frō. carnib? edi agni. et fortasse ē neciūz vt cibēt ex carnib? fassianoz perdicū pul: li: qz. s. qñ debilitas est maior. ¶ Quia si plongat cum ea debili: tas ad sincopim: ē necē vt cibes aq̄ carnis. vñ Dyp. ē necē vt festinemus ad eoz restauratōez in vtute cū nutrimēto & potu q̄ sint facile & mltū & cito nutritibilia: q̄ cib? vt Aui. & supra d̄z i vices separi: & nō in vice vna saturari pp debi:

litate virtutis et caloris inati. Et laudatur sume lac de quo statim cum de potu: quod data sunt expleuero. De potu Aui. Virtute ente debili da vinu subtile pmixtu aq multa. Dixit aq multa: quod absolute vinu potes: quod calidum et exiccatiu non conuenit. Conuenit aq ordeis excoctis bulita vsq ad aptu: rā ordeis iclusis cum pauco succari. Aui. laudat eā decoctā cum corpe cācroz pus ter lotoz i aq: et vt Hēti. in lib. i. aq ponunt. 3. y. cācroz. extremitates at non sūt ita humide. et cuz succaro: s3 non ē in vsu. Et vt supra si sint siticulosi da eis bibere. et uenit potus ei. Uenietis q̄ritatis p vice: et q̄n3 copiosus: post. s. digōne cibi si eo idiguerint ppter sitim: vt 7. coll3. vii aq ordeis est eis potus ppus et absq vino q̄n. s. non ē debilitas fortis. quo casu exhibe aquā vinataz: aut vt 5. terap. vinu albu pauciferu claru non nouu aq multe permixtu: et hec varia p̄m etatē virtutē p̄suetudinē tps āni et h3. De potu aut aq frida q̄dā ponā cōclones ex auctorib3 nris collectas. P̄ia q̄ ipsa in suo tpe exhibita est in ethica multu ueniēs. p3. q̄ maxie itētione pficit p̄ncipalē. Et 2a q̄ in p̄ma specie ethice virtute existēte robusta ac corpe sanguine pleno est oīno exhibēda: nisi fuerit p̄dicēs: vt infra. Tertia. q̄ vbi virtus sit debilis et sanguis pauc: est ei no ciua et piculosa: q̄m calidū extinguit: et cor ipm friditate sua nimiu pcutit. vii piculū est extinctiōis egri aut uersionis ad ethica senectutis: et sunt p̄clones i lib. de tabe a Hal. po site. Et hāc vltimā videt corrigere. io. terap. ingt. Ethici repētina aquā frām. i. subito in vna exhibitōe datā nō ferū: quin ledant in p̄n. i. in corde. Propterea dixit Raf. 9. Almas. Aq frida paulatine in potu sumat. Quarta. q̄ nō ē exhibēda aq frida in ethica q̄ secuta ē ad morbu diu turnu. Hal. allegato loco. et illa ē corpe 3. q̄m sine morbus fuerit calis sine frūs: iaz calor et sanguis sunt paucificati. Et iō bñ dicebat Aui. Aqua vltimi frigoris plm nocet ei in oī dispōne: et corrumpit inatum calozē membroz eoz radicaliuz. forassis festinat aut permutat eos ad aliud gen3 ethice. Quinta est Aui. Aqua frida que nō est uehemētis frigoris: q̄ decocta simplex aut ordeacea nō est malum si in potu detur eis si nō fuerit p̄hibens. Et p̄hibens est aut apostema ypocundrioz: aut chimi in toto corpore exntes q̄ digōne indigent: et pro tunc nō apparēt signa digōnis. In summa aqua ordeis est potus eis multu conueniens frida: vt dictū est. Item aqua simplex cocta cum succaro vel iulep violato. et h3. et vinu albu subtile pmixtum aqua multa: vt supra p̄sideratis. De aceto. Aui. in acetoso est exiccatio uehemēs: q̄ in aceto acuto: quare opz vt solo nō vtaris: s3 cū eo cōmisce que resistunt nocumētis eius: que sunt exiccatio et resolutio: et hoc cū aqua multa. ppter qd in celadoz eius tali vii poteris. et p̄sidera. et forte Aui. itellexit p̄ acetuz almosos tale. De lacte aut et de balneo dicef sta tim i complēdo 2m. Et p̄cedendo ad euz dico. q̄ eoz que sitim alterāt: aut exterius applicant aut per iteri3 exhibētur. Exemplū p̄moy vt sunt que applicant fronti timporibus naribus collo pectori epati cordi testiculis renibus ac maiori pti corporis. q̄ oia recipiūt diuersitatē ex pte diuersitatis mēbroz: et ex pte ipsozūmet applicādorū: vt q̄ qdā sub for3 aquea: qdā sub for3 vnguēti. et sic d̄ alyz applicant: de q̄bus oibus ponā exēpluz suū. verbi grā. q̄ fronti applicanda sunt humectātia: et maxime tempore calo ex aquis sublimationis viol. rosaz lactuce cucurbite. et cū pecia li nea in his infusa: et silr timporibus. cōsimilr cuz decoctiōe boz: et similiuz rez cū pauco aceti ad penetrādum magis. Item scito q̄ q̄os frontis est grossius q̄ timpoz fridiora cōueniunt alyz paribus. vnde admiscere potes cū eis que fronti applicantur aquā nenufaris solatri. et h3. Cōsimilr circa ea loca operare cum oleis faciēdo vnguenta frigida cum predictis aquis addendo sandalos et aliquid campho

re aquas fridas. et h3. etiam addito modico aceti non vni nosi facere poteris odoramēta: vt virtus tolerabit et dispo sitio ipsa exiget. Item ex pluribus frigidis potest fieri odoramētum et peciola. et tu fabrica. Cōsimiliter inungat gut tur siue colluz et partes eius laterales cuz vnctionibus frigidis: ex oleis dictis cucurbitino nenufarino et h3. addendo ceram albam modicum aceti. Et super omnia sis sollicitus in assidua vnctione spine. Item pectus vngatur. emplastratur cuz rebus frigidis pectoralibus: addēdo de pinguedine galline de butiro loto pus. Et iaz ad maiorem in frigidationem laua olea cum aqua frigida. Et hic aduerte dicto Aui. Et oportet vt non prologetur retentio emplastroz in frigidantiū valde supra mēbra propinqua membris anhelitus. fortasse enim isferret illud anhelitui et vocinocumētum magnuz: cordi: epati applicentur epithimata ifrigidantia. de quibus ad plenum supra de febre pestilentiali. Renes cōsimiliter aut vngantur aut epithimentur cum lacte oleo violato et modico aceti: et ita de alyz. Sed dices: debēt hec omnia simul fieri: Dicendum q̄ nō: s3 p̄ncipaliter attendendum est cordi: nō deserēdo ipsum cū epithimantibus. ppter illud qd dictum fuit supra de causis causus putridarum in ethica. De alyz operare modo cū vno modo cuz duobus: vt ipsa indiget dispositio. Nā cū omnibus his simul operare esset virtutem multum distrabere et nimium infrigidare.

De lacte. ponitur et a multis in complēdo hūc cano nem cum sit medicina cibalis. Conueniunt omnes auctores nostri lac ipsum cōpetere maxime in ethica: quoniam ifrigidatiuum nutritiūm et restauratiuum. virtuti naturali familiare multu ac delectabile. Propter qd et tu hic nota: q̄ quādo cum domesticis et virtuti familiāribus succurrere poteris tuis ifirmis nunq̄. ad siluestria pcedas: vt quidam austeri faciūt et trufantur de bonis que ab auctorib3 sunt magis experta. Et p̄mo laudatur lac humanum. secūdo asininum. tertio caprinum. quarto vaccinum a quo extractum est butirum. Et debent nutrirī hec animalia rebus fridis et humidis: vt lactucis. folys salicis: spinachys: endiuia: herba recentis: et ita de alyz. Et eligatur mulier flegmatica iuuenis circa finem adolescentie puel lam lactans trium vel quattuor mensib3 a partu distans. Quod si haberi nō possunt omnes iste conditiones: studendū ē habere plures possibiles. Cōsimilr dicat de asina iuueni distāte a partu nutrita: et silr de capra: q̄ duo aīalia eligant fauella et nō brunella. Et in exhibitōe nō canones. P̄imus q̄ nō exhibeat et maxie brutale nisi cū eo cōmisceat succaz aut mel: q̄m lactis p̄hibent caseationē in stō: vt 7. terap. nā caseatū nō penetrabit p mēbra. Sal ēt p̄hibz ei3 caseationē: sed qdam timēt in casu eius siccitatē. qdam nō vt Hal. Secundus q̄ incipias a parua q̄titate et proce das ad plus: et maxime in p̄suetis: s3 cōiter vsq ad 3. y. vsq ad lib. ad plus: et maxime in p̄suetis: s3 cōiter vsq ad 3. y. vel viij. Tu tamē cōsiderabis etatē cōsuetudinē virtutē et h3. Tertius. q̄ detur mane stomacho ieiuno: super qd nō se exerceat neq̄ dormiat: quoniam vtrunq̄ euz corrumpet. et stet ieiunus horis quattuor ad minus. Et in hoc cōsideret descēsus eius a stō: q̄m in aliquo tardius: et tunc pluri egebis tempore. Quartus. q̄ si possibile ē sit ab vbre extractus. q̄ si nō colligatur in vase stāte cōtinue in aq calida dum inungit: vt eius caliditas refueat et ab aere nō corrumpatur. Quintus. q̄ attendēdum est ne in stomacho corrumpat cū sit facilr corruptibile. et iō pus attēde si in stomacho est humor putridus: q̄m si sit statim in eo corrūpetur. Propter qd dixit Aui. Si stomachus nō sit mūdus a malicia: neq̄ corpus a mā pparata putridū: tūc cauēdū est lac oī tēpore. Et alibi in eodem ca. Lac cōuenit ei q̄ nō h3

De febribus

febrem periodicā neq; mām neq; humorē preparatus ad putredinē. ¶ Sextus. q; cū sentis putredinē ex lacte acciderē: tūc solue cū facilitate. q; si timueris calefactionem. tūc abstine ab eo aliquibus diebus. s. quousq; securatio fiat. deinde reitara: p;pterea securior via est abstinere ab eo in pncipio. Verū Aui. dixit. Lac est iuuatius eis a pncipio ethice vsq; ad finem eius. Multi alij videntur tenere oppositū: quoniam in pncipio corpora s; m plm sunt: imunda et putredini parata. Unde Alimā. Cū laborās hac egritudine corpus habuerit siccū et fortiter macrū: lac est dandus. q; si velis q; i pma spē nō sic cōueniat ppter cām assignatā: s; bene in scda et tertia. Et forte illud idē voluit Aui. Itē p;nt aliqui q; dandus est in declinatiōe tū in quo iam corpus est a supfluitate humorū mūdificatū. Absolute quidā q; vbi percipit manifesta corporis macies et extenuatio et maxie ex longa egritudine quā ethica seq;: dandū ē lac: et hoc dicūt voluisse Ypoc. s; aphorismoz. aphor. 66. in fine. Dare vō et in febribus longis nullo predictoz signoz presente et extra rōnem tabefactis. i. cōsumptis. ¶ Et p cōmplemēto mae huius ponunt he cōclusiones. Prima. q; id catione sumpta a febre nunq; cōperit lac: quoniam est inflamabile in mām calām cōuertibile in vaporē calām ac ventositatem. et p;pterea dicebat Ypoc. allegato apho. Lac dare febricitantibus et caput dolētib; et. ¶ Scda. p;lo. q; in causone et alia febre acuta aliq; lac dari pōt: nō rōne nutrimenti: s; rōne medicine. p; cōclusio de asinio frigido et humido aquoso. s; butirosa parte expoliato. nam sua subtilitate cito transiit: et mām deponit colericā sua serositate q; ipm reddit solutiū. ¶ Tertia. p;lo. q; in febribus longis et cronicis: in qbus indicatio sumpta a cōsumptiōe est maior. ppter ipsas esse magnā: q; indicatio sumpta a febre: vt ē in ethica 2^a ac 3^a spē lac dandū est: q; maior est intentio ad nutriendū et malā p;lonē remouendū. ¶ Quarta. cōclō. In tabescentia nālī q;libet lac alteratū vt decet cōpetit. p; p;lo itelligēti. ¶ Quinta. q; in ethica senectutis nisi alteret ad caliditatem: nō videtur pferre. p; p;lo. ppter ipz eē frigidū. ¶ Sexta. q; in ethico nō multū febricitare: q; nō itense cōuenit lac. p; q; maior est intentio ad nutriendū et humectandū q; ad febrē. Et id bene dixit Ypoc. allegato aphorismo. Cōuenit enī p;ficiis nō valde febricitantibus. Quia itaq; est compare has itentiones adinuicē: et vincenti da locū. ¶ Et in summa p tui doctrina: ne in eius exhibitione cadat error. debes pma vice dare in parua q;titate: et considerare si post assumptū lac pulsus fortificat absq; additione caloris et sitis. et si nō fuit in stomacho patiens corruptū. Q; si sic psequendū est in eius exhibitione. q; si cōprehenditur q; in stomacho corrumpit et calor additur: pulsus fit vt eoz q; patiunt angustia stomachi. vomitū subuersiones singultū anxietatē et h; tunc ab eo abstinendū est. Incipe itaq; cū pauca q;titate: ne si accadat error magnus sit. naz ab auctoribus collegi signa q;q; corruptiōis lactis in stomacho: et sunt caloris accessio. anhelitus maior: et frequentior pulsus. vrina coloratior acutior siue itensior. Et attendat q; si affuerit fluxus ventris cū ethica lac nō debet dari nisi si calibeat. vel bis aut ter extingatur lapis in eo. Postremo ppter dictū Aui. lac tale nō d; eē spissius: q; non penetrat: s; aquosus fluidū. Cui aquositas pprehēdit ex appositione eius sup speculū aut sup vngūē. nā si aquosus ē fluit statim. si nō: retinet vt globus. et est signū quo dñe pregnantē pnotificatur de femella aut masculo futuro. liquidus fluens feminam: globosus vero masculus denunciat. Et hec plurima de lacte sufficiant.

De balneo

Et licet multa a Gal. io. terapē. de eo et modo applicadi scribant in de regimine ne feb. ethicarū. tamē hic succincte modū tangam ysalē.

Et pmo de forma tinne balnei. d; enī tinna balnei tāte eē altitudinis: vt paties i ea se submergere possit. latitudinis vō vt cubitus suos extēdere possit. Et qdā ordinat eaz rotundā oblongā in extremo inferiori angustā et in superiori latam vt amphora. deinde ordinat vt cū circulis duobus se cruciantibus et subleuatis: aut alio igenio qd desuper poni possit lineamē aut culcitra vt cooperiat: ne ab aere extrinseco alteret et accadat rigor: neq; sic cooperiatur vt accadat anhelitus difficilis et spissus. ¶ De aqua balnei. sit fluminalis aut putealis simplex aut facta decoctione folioz rosar. viol. salicis nenufaris: aut cū his addendo: vt Hilbert. ca pita duo castrati: et sic de alijs habētib; ifrigidare et humectare: que etiaz administrabis vt videbitur tibi expedire. Sed aduerte q; dicit Aui. melior est tinna que est cū vti tibus herbaz ifrigidantiū et humectantiū. Et sit tepida pmo declinās magis ad latus friditatis: ne caliditate eius fiat resolutio. et sic hēbis sic pma casam siue domū. modo Aui. Scdo debes addere modicū aq; fride vt aliqliter infrigidetur. et sic habebis scdaz. 3^a sit tota frida: et sic habebis tertiā. ¶ De ordine tenēdo. pmo itaq; cū ministris sufficientibus cū minori lesiōe et maiori cōmodo infirmi: ponat in ipso balneo tepido cooperto tanq; in pma domo: cōsentiet vtute ne multū ab aqua frida debilitet: et alijs nō repugnantibus: vt apostema: febris putrida: cibi indigestio. Et idē Aui. melior huius actiōis est post digonē cibi et h; expulsis pmo supfluitatib; ieunus et nō famelicus neq; sitiens. et in eo sic posuit submergat in eo paulatine vsq; ad mētū. ¶ De mora in eo. stet in eo p; vigesimā pte hore vel circa: et si in eo delectet. Et vt Ysaac. vsq; quo mēbra rubicunda fieri incipiunt: et inflari videbunt. et q; nullo mō sudet in eo: et d; expōi s;ra Aui. Euaporatio cū sudore. i. q; sudor ap propinquet: nō tamē sudet. vel vaporatio cū sudore. i. cum vaporatione balnei faciēti appropinquare sudori exclusiue. Et Aui. Nō plonget mora in eo s; sepetur velociter. ¶ De tpe ei. oī tpe pferit nisi sit phibēs vt supra: et maxie in 2^a et 3^a spē. ¶ De fiendis in balneo. Si sitiat: sitis aq; oz dei sedet. Aui. aut cū aq; lactis acetosi et sit asine. Cūq; sterit vt supra p vigesimā hore aq; ifundat frida. a q; nō sic ledet ppter assuefactionē ad pma. stetq; sic in eo adhuc p minus q; p vigesimā hore: deinde sit balneū totū aq; frida. et hoc semp p;sentiet vtute. et sit oīum istorū mora decima pars hore vel octaua vel circa vt vtus tolerabit. ¶ De fiendis extra balneū. Extractus suauiter vt decet sic suauiter exiceat. deinde iungatur dozus siue spina oleo infrigidatiuo humectatiuo vt violaceo cucurbitino nenufarino et h; cū modico cere albe. deinde lectū igrediat nō multū pēno: suz: et leuibus pānis coopiat vt nō sudet: et si sitiat da aquā ozdei cū triasandal factis cū amigdal. et h; alteratiua p;pone. vt tibi videbit. Deinde si pōt aliq; tulum dormiat. et post somnū ei comedat ita q; vter ex cibo nō grauet: et lima: cie ē cibis ei? pueniēs et aq; ei? Itē restauratiū ex carne supra laudatū cū amigdal. pineolis: sebesten: iuiubis et h; factū vt ifra. ¶ De reiteratione balnei. Aui. si iteret tinna in die trib; vicib; erit rectū. Extimo apd nos si fiet bis satis erit p; p;uetudinē balneadi corpora: ac p; vtutē debilitatā et h; q; bñ debes p;siderare. vt sepe de eis dñm est.

De administrandis

piteri. Nā eoz qdaz sunt suppositoria qdā clisteria. qdā potiōes. qdā pfectiōes alteratiue. qdā restauratiue et h; de q; oib; exēplificabit. Exēpluz de suppositorijs: vt factū ex melle: sepo arietio: aut cū penidys. ¶ Clistere aliud alteratiū vt scū ex decoctiōe ozdei violaz lactu. ros. nenufaris: spiachiaz et h; cū lacte asine olo vio. et h;. Eductiū fecis cū oz. R. decoctiōis baz. 3. x. cassie. 3. i. olei vio. 3. iij. cū modico sal. Quidā cū bis et decoctiōe capit castra

ti. gda addit butyrz lotu ad resumptione. ¶ Unguentum ad hoc etia pificis valet. R. arugie galine: medule crurii vituli: butiri recetis no saliti: medulle cerui: sepi pici: ni. an. 3. s. arugie anat. se. cori. an. 3. y. dragagati gummi ara. an. 3. i. olei viol. amigdal. dul. an. 3. i. s. cere albe. de quo iungant pectorales ante. ¶ Que p os supius exhibent diuersitate capiunt a diuersitate itetionu. vt vbi gra. aliqn adest sitis siccitas siue aspiras gutturis. p qb? recurre ad ea que de regimie accitui acutaz. Aliqn idigemus eis p ifridatione totius et ipsius restauratione: et in hoc damus iulep ifridaria humectaria: vt iulep violatu: zuchaz viol. tuz. Itē iulep ros. cu aq decocta: iulep nenufarinu. sy. viol. et hū cū his que humectat. Et ex ags vel decoctione reruz ifridantiū potes pficere: aut iulep: aut syr. vt tibi videbit. Sed nota q iulep citius penetrat: et magis valet in causa imāli. ecōtra syr. ¶ Iulep restauratiū fit ex aq sublimationis caponu vel pdici vel hū. cum ags de endiuiā. viol. lactuca: et hū: et zucharo. Silr ex aqua sublimationis limaciaz. Itē cācroz. Itē testudis ablati pedib? testa coreo: et ex toto euiscerate et bñ mūdare: que pus latari optime oz. et deide in aqua feruēti poni demū ad alembicuz. ¶ Qz si vis ex his electū restauratiū facere potes addēdo gūmi arabicu dragantū semē citoniorz fasambalos coriādrum humidū: semia qtuor frida maiora. Sed hic nota q apitua multū educēdo aquositate nocēt: et debet eē excoctata: ligritia cinamomū: et in pua qtitate amigdal. pineas sebesten passulas semē coti: semē papaueris albi: portulace endiuiē: lactuce: scariole: iuiubas: storac. calamite: macis: margaritas: os de corde cerni: cortices citri et hū. Ita q ex his oib? plibus vel pauciorib? vt exigit dispō pfice: et potes ponere ipsa ad alēbicū deide cū zucharo iulep facere. vel in suba cū zucharo electū restauratiū pficere. Primum extimo suauis. ¶ Quidā sūme cōmēdāt sanguinē humanum sublimatū ex coipe iuuenis bñ dispositi et tpati. dandō de ipso vt de alyz cum triplo aq ros. et zucharo. et certe multū restaurat et humectat: sed est remediū pro magnati bus: vbi oporteret flōmare oēs suos fideles seruitores. ¶ Nōnulli faciūt aquā sublimationis ex anguilla euiscerata et mūdificata et bñ lota. Leteri ipsaz ponāt i vētre galine: et ipsaz semidecoquūt: deide i frusta icidūt. et cū aq ro. ponūt ad sublimādū et ex ea vt supra iulep faciunt. Itē ex ranis viridib? euisceratis abscessis capite et extremitatibus fit iulep. et ita pfice de alyz cū decoctionib? et ipsaz sublimationibus. Itē ex succis fructuū et hū. ¶ Ex electuariis est electuarium de zucharo viol. boraginato: manuxpi de perlis: et pfice cū aq endiuiē: aut misce cum aq frida. Et si queris pfortationē stomachi et cordis: adde zuchaz ros. si cū hoc ifridationē maiore: nenufarinu. ¶ Itē pfert caloe in vulgari nro dcm marzapan. fit ex zucharo amilo: et oleo amigdalaz dulciū recēti. pōt fieri etiā cū violaceo nenufarino et hū. qñ. s. qñ. maior ifridatio. ¶ Itē veniūt et trocisci ifridatiū de cāphora: de spodio et hū. et ex reb? iam dictis pfici pñt. ¶ Silr ex fructib? fiūt cōdita huic pposito vitilia: vt sunt pira pdita: poma: citonia: cucurbita: et hū. que cōfice addēdo que tibi videbunt necessaria. Et in sūma et mādā mēti. et est Aui. Cū fuerit cā ethice apostema: aut lesio in mēbro aliquo: tūc nece est curare ipm. Tu itaqz semper pmo attēde ad curādūz mēbz: vñ ethica originez tract. et vt supra que veniunt pme: veniunt et scōe. veyz fortiora frida tolerat pma q scōa ceteris parib? ppter maiore spirituu paucitātē. In 3^a autē attēde regimini blāditiuo et resumptiuo omittendo balneum: et quodlibet notabiliter infrigidans.

Et expedito 2^o venio ad cōplēdū 3^m: q est accitui correctio. Et sunt p nūc flux? yētris

stipricitas eius. imundicia corpis a mā ad putredinē pparata sincopis. ¶ Cōtra pimus scito q omni igenio studentum ne vēter fluat: q si fluxerit nō def ampli? aq ordeisola. sed loco ei? aq def decoctōis milei excorticati paz assa ti cūz pauco pulueris gūmi arabici. vt Serapio. et Aui. dat aquā ordeis: et expone vstulati: in qua decoct mileū aut panicus vstulati paz: sed nō est in vsu: et loco ei? dat aq cisterne vel putealis in qua extinguit calibs ter aut qter vt exigit dispō: aut aq decoctōis mirti coriādroz: et hū stipricantium: bonū saporē hñtiuz. De lacte dicat q coctuz obite cūz aliq puluere cōstrictino exhibituz nō nocet. vt cūz puluere mirtilloz: trociscoz de spodio et hū. Trocisci ad hoc et sumunt ex Aui. in textu. R. boli armeni. 3. x. castanee torrefacte. ros. an. 3. v. spody charabe. an. 3. iij. seminu acetose granor berberis. an. 3. vi. fiāt cūz succo citonior. dētur mane et sero. Et tu p cura hui? ampliori et pro excoziatione itestinoz si cōtingeret recurre supra de acutis. et finalr ad xvi. terty ad ppiuz caplin. ¶ Cōtra 2^m admistrent lenitiua vt māna: aut apozima ex decoctōe puiroz tamaridoz et hū. de qb? supra de putridis in gñali: aq fructuū MDe sue. et nllō mō te ad solutiua fortia trāsseras: neqz de pillis et medicinis solidis multum curabis: qñ humida in casti sunt cōueniētissima. ¶ Qz si cōtingat cū ethica iungi putrida: et sic expedit tertiu: adhuc nō dabis in curādo mās peccantē medicinā fortes. sed sit absqz calitate et siccitate. vt ysaac. vt sunt māna cassia fistula. zuchaz. ro. nouuz. succus ros. lupulus sebesten mirabolani: et hū i apozimate vt supra. ¶ Cōtra quartuz: et est accūs multuz verēdūz i hac febre ppter supflūā debilitatē vritis: ne sequat extinctio studēdūz ad eius remotionē exhibēdo sibi post releuatio nem ab ea ouuz sorbile cūz medulla panis et vino paucifero. vel vt Aui. aquā carnis cum pauco salis: et modico vini granatoz et similiuz: et sit tepida: deinde def modicuz vini odoriferi: et sit limphatum cum aqua ros. Et pro ampliori doctrina recurre ad ea que supra de acutis. et ii. terty suo caplo. ¶ Cōtra vltimuz. da gūmi arabicuz: bolū armenū pfalliuz assatuz: grana mirti: syr. mirtinus: et maxime quando coniungit cum fluxu ventris.

Pro cura 3^o spēi audi Hal. xvi. megategni. Si possibile est custodire: ne homo ad senium deueniat. propter quod subdit. Eum qui certissime marasimus est nō temptabimus sanare. Et subdit. Nihil aliū pificis possumus nisi cum humectatiuis vitam prolongare coruz. neqz erit cura eorum vera: sed blanditiua et refrenans consumptio: nem eorum cito fieri qz curam medici faciunt: aut infrigidando et humectando remedys. i. ipsis frequentatis et reiteratis cum moderamie vt supra: resistēdo male cōploni: aut pmutādo eos de febrili ad ethicam senectutis. Et iste ē melior modus: quoniā ex eo contingit eos diutius viuere. Et ideo Hal. docet vt statim studeamus ad ifridationem. Ingt. Itaqz infrigidanduz cōfestim ethicas febres patientes anteqz deueniamus i tabem vel marasimuz moriantur. Melius enim est sic viuere qz cōfestim mori. Tu tamen ante predica futurum periculum vel egro vel astātibus vt decebit. Item completur hec intentio permixtione cum balneo aque frigide et potu eiusdem. vnde Aui. Possibile est vt balneo aque fride deueniat in ethicā senilem. verūcū cum illo magis tardat tēpus mortis: et fortalr se viuit cūz ea tēpus cui est qstas: et multoties qdē rector est pmutatio eius ad illā ethicam. i. senectutis: quāuis sit i se egritudo seu a incurabilis: in qua inatus calor destruitur. Curam autē blāditiuam psequere cum fridis et humidis vt supra: et cum canonibus dictis. et tu bene considera. Et hec de ethica febrili.

De febribus

De ethica senectutis.

Rubrica. III.

Am dictus est reperiri ethica que non est febris ab auctoribus dicta ethica senectutis. quoniam accidit corpori in hora seny. vel quod plus accidit senibus. vel quia unusquisque cui accidit similitudine habet seny. et quicquid dicitur senecta. unde et in vulgari nostro est sicut blasphemia: et propter dicitur senecta. Nonnulli eam appellant febrem frigidam: dato quod non sit febris que in presentia sic describitur. Ethica senectutis est dispositio corpori adueniens qua ipsum: et eius cor principaliter excitat: cuius plurimum friditas coniungitur: aut quandoque et raro caliditas equalis. Dicitur et eius cor: quoniam sicut febris ethica est primo cordis et totius passio. ita et ethica senectutis est primo cordis siccitas: et totius: et similis friditatis cordis: et totius. Et propter hoc consumptio corporis que accidit propter siccitatem stomachi primo non dicitur ethica. Dicitur enim plurimum: quoniam hoc consequitur ad consumptionem humidi radicalis factam a re excitante absque distemperamento in actibus. ad quam excitationem finaliter segitur friditas de per accidens: quoniam subtractio humido calorem remittit et extinguit defectu pabuli. et dato quod corpus consumatur: statim adhuc caliditate naturali in gradu suo: tamen non potest diu durare propter defectum pabuli. et ideo dicitur et raro. Et si tu queris potest ne esse cum calido excessivo hec siccitas: dicendum quod sic. sed tunc reponetur illa dispositio sub febre ethica febrili. Et ex his inferitur quod dato quod reperiri possit ethica senectutis simplex: non tamen potest durare diu simplex: quoniam cum primo est a siccitate tantum. tamen illa perseverante infirmitate membrum evanescit calore naturali propter defectum pabuli ut dictum est. Inferitur secundo quod hec febris diuidi potest in tot species in quot febrilis: secundum diuersitatem consumptionis trium humiditatum de secundis: et tu considera.

Cause. De causis eius dicatur quod quicquid est frigus domus: nans quodcumque quare prohibet membra nutriri et excitant ab eo iam virtute nutritiva debilitata: sicut accidit in fine vite: aut potu aque fride nimio ex eadem causa. Ex quo apparet membrum excitari et de per accidens a re vehementer humida: ut est aqua. Item dimissio exercitii consueti. unde membrum nimio humido non resolutum ab exercitio consueto calidum suffocatur non debite nutriuntur: quod non attrahit: et attrahitur non bene digerit. et ideo primo. relinquens exercitium cadit in ethica. s. senectutis: aut exercitium forte resoluens: aut friditas vaporosa cordi coacta ab aliquo re non putrida in corpore existeret: que deinde omnino coacta membrum. Unde debilitatur virtus nutritiva: et accidit siccitas per accensum ut dictum est: aut caliditas resoluens: ad quam de paccidens segitur friditas: aut fluxus excessivus quilibetque. ad quem segitur resolutio membrorum et calor: unde fit debita nutritio: et ex omni excitatione: aut fortis infirmitas facta: aut cum emplis ad extra applicatis et vnguētis: ut in febribus arsiu: aut aliter quolibet: aut aqua intrinsecum diuturnum: aut morbo diuturnum: et similiter de alijs resolutivis et virtutem digestivam ac nutritivam debilitantibus: unde impediatur membrorum debita nutritio ac humectatio. quod ad malam humorum digestionem segitur repulsio nutrimenti mali a membrum. unde deinde non nutriuntur. Item visus ciborum calidorum excitationem: epar istam materiam et excitationem sunt causa huius. nam cum epar disponit cordi cum sua humiditate. hic cum ei humiditas excitat: et deinde cetera membra ad que sanguis pergit excitat: et sic pariformiter per alias similes causas discurre. Corpora autem huic disponi parata sunt senes magis ceteris: et hoc alijs paribus. et et iuuenis. et et pueri. Et hic nota quod considerato gradu humiditatis et vigore nutritive remotiores sunt pueri. et considerata aptitudine humiditatis ad evaporandum paratiores sunt pueri iuuenibus. et hic

Signa (est locus speculationis. considera. demonstrativa ab urina. Urina quicquid est alba

subtilis et aquosa propter friditatem et siccitatem: non tamen semper est talis: quoniam aliquando est grossa: maxime quoniam generatur ex idigione: nam flammatica sic genita cum ea transmissa. Egones autem aliquando sunt virtuosae et ligide. Et subalteriberetibus: quoniam ad tactum virtuosum sunt fridi. dico virtuosum. quoniam ut raro reperiuntur cum equalitate caliditatis. Item et siccis diuio siccitatis: neque in eis appetit calitas ut in febrili. Et qualitate mutata. nam ut Avicenna. signa apparent adubul ex parte caliditatis oculorum: et sumptibus corporis: discolorationis faciei: et sic de alijs cum quibus non inuenitur iterum et infiammatio post cibum ut in ethica: et accidunt ei eructationes acetose. Ab operationibus. pulsus est paucus tardus rarus propter trias dictas in pulsu patientium ethica febrili: nisi ad tantum cresceret obilitas virtutis quod cogere ad satisfaciendum cum frequentia: et maxime appetit bec frequentia pulsus in his quibus accidit bec dispositio. potum quod fride sua friditate multum minuere calorem naturalem: aut idurante arteriam reddendo eam iobedientem. quare cogitur ad frequentationem.

Pronostica. Et bec quod egritudo cum firmata non curatur: et si esset ei ingenium esset et morti. Avicenna. Siccitas firmata in corde cito perducit ad mortem: post hanc que in epate incipit: post hanc que in stomacho incipit. Consumptio vero que in alijs incipit membrum tardius in consumptionem vel timas egros ducit secundum quod minoris sunt nobilitatis: et secundum quod plus aut minus sunt excitata. Consumptio cognoscitur quoniam puenit ad signa tertie speciei. De alijs pronosticis proportionabiliter dic ut de signis ethice febrilis.

Canones Primo potest esse ut supra de ethica 3 speciei. ut cum firmata fuerit non adhibeat ei cura. s. solis pronosticis relinquatur. Secundo quod cum speratur ei curatio medicus deest sollicitus in cura ei: ne consumptionem recipiat. Tercio quod sic in febrili dicebatur quod unica erat principalis intentio: infirmitas. et humectatio. Ita et in bacynica et principaliter hoc secundum plurimum propter ea que de causis est humectatio et calefactio. quod iterum proficit ordinatione dietae: alteratione: et accitum correctione. Primo proficit cum debita administratione sex rerum non naturalium. Initium facies ab aere: declinet autem parumper ad calidum et amplius ad humidum. et sit aer aromatizatus. et hyeme vite tur ignis excellens caliditatis: et sit ex lignis salicis. Modum alterandi humidi supra ad plenum de fe. pestilentiali. vestes stratus moderentur secundum tempus: et aromatizentur secundum illa secundum delectationem infirmi. et hoc. Et breuiter euenit quod corpora excitantur virtutem debilitat ex parte aliarum rerum non naturalium. ut supra de ethica febrili. Et tu per illas discurre et tuo adapta proposito. De cibis. de eorum cibis esse humidus facilis penetrationis propter defectum virtutis nutritive membrorum velocis descensus a stomacho: quo non sit viscositas supple grandis per quam opiletur: vbi patiens haberet spiritus et humores multum resolutibiles: non erit malum si erit aliquis viscosus. Panis puenit ut in ethica. sed non sit hic cum fridibus alteratus. Similiter carnes conueniunt ut ibi. et non alterentur ut dictum est de pane. Quia valde pueniunt maxime vitellus: cui si non abhorret addatur panis cinamomi. et eis sepe vitellus. item aqua carnis. Caseus ex toto euitetur salis. lacte uti potest cocto: et in quo exticti sunt lapides viui. Item et eo cum zuccaro tab. aut melle. ut in ethica febrili dicebatur. Pisci ac cancris quoniam uti poterit paratis cum cinamomo et hoc. calis aromaticis. Ex oleribus pueniunt borago. feniculus salvia cum lacte amigdal. Ex granis cicera rubea fracta cocta cum carnibus. Item et puls ex tali cicere. Item prifana ordeum cum lacte amigdal. et brodio carni: et ita de alijs humilibus iterationes que per fabrica. Ex fructibus recedunt aut nunquam a raro et in modica quantitate. ut sunt vicia bona matura tribus diebus collecta et suspensa: pomis: piris coctis aspersis cinamomo. et hoc. s. directe non pueniunt. ex siccis pueniunt amigdale dulces granum pini. fistici auelana passule. cum altero istorum comixta: et

raro et his. **De potu.** Sunt vinum albu splendidi me-
die vinositatis aromaticu medij saporis declinans ad aliq-
lem: qd paucā ducedine mediū iter vetus et nouum neq; su-
mat in magna quantitate: et si limphare oportebit limphes
cū aqua ordeī mellita vlt' ucharata vel in qua sit modicus
cinamomi decoctū vel masticatū. et de potu loquens in lib-
de tabe vltime mēdat vinū. Et Auic. vinū subtile odor-
ferū parue quantitatē ē vebemēter pueniēs eis lac ē. Si-
militer et mel. ingr. Mel quoq; in talib' vtilissimū: et vini
vltus vltime vtilis ē in frida tabe. et Auic. Mel ē vltimū in
inuamento eoz. sicut ē vltimū in nocumēto hūitū febrem
ethicā. **Cōsist' dicit' ē vtilissimū studere nutritiōi qd ē**
alteratio. dicit' vt de ethica febrili. **Prio ex pte odorabiliū**
odorozē cala aromatica. vt ambra muscus nux mus. mellis
sa citrū laudanū et tale. et ex his pscere odoramētū in for-
pomi vel ligdū maxie tēpore estatis. Et de his copiose de
febre pestilēiali. **Itē fac sacculū cordialē declinātes ad**
calidū. et tu supra d pestilētia quē potes calefacere cū suffu-
migio facto cū aqua buglosse sup lapidē ignitū. **Itē fiat**
prūne inunctio dorſi ex oleo amida. oulc. sisami pingue
dinis galine olei ros. cere citrine cū modico aceti. **Itē**
ordine enema quo iterdū vti d; ex flore camomille bliti
mercuriali ficub'. et capite arietis oleo sisami de been et hō.
calefaciēdo vel addēdo butirū. Et qnq; cassia aut māna.
Itē ē valet in b casu oleū oliuaz bñ maturarū. et addatur
quātitas salis pueniēs. et ista enemata pntuenē. qz calefa-
ciunt et humectāt. et bñ tenorem vltutis iterponat tps vt
decebit. **De balneo dicit' q cura bec ē pstitit p balneū**
calefaciēs et humectās factū. s. cū aq decoctōis camomille
mellilori maiorane mēte mellisse et hō. cibo iā digesto. cor-
pore nō famelico neq; sitiēte in quo nō d; trahere moram
magnā quā mēsurabis scōz tenorē vltutis. deinde operare
vt dictū ē de balneo in pcedēti rubrica portando. s. ipm
ad lectū. Tu itaq; ciba egrū tuū bono mane cū aq carnis
aut vitellis ouoz deide qtuor horas post vel circa qñ spe-
ratur descēsus cibi a stō fac ei balneū. deide post exitū ser-
uatis que dicta sunt in pcedēti rubrica ciba cū et de reli-
quis ibi. et stude ad stōi pfortationē cōtinue. **Ad intra ē**
datur alteratiua pficiētia itentionē pncipalē. vt sunt sy. cō-
fectiones electuaria et hō. Et tu semp pcede vt sepe de de-
bili ad forte. Ex sy. cōuenit sir. factus cū aqua mellis cina-
momo. et gariofilis. **Itē ex aqua carnis melle cinamomo et**
hō. **Itē pfectio diamusci dulcis.** diambra ex electuariis ele-
ctuariū de gēmis. **Itē tyriaca aut metridatū cū modico vi-**
ni. **Itē electuariū regū mēſue.** et sic de alijs. **Itē pſice restau-**
ratiū ex carnib' pcedēti rubrica cū cinamomo gariofilis
et hō. qd sit calefactiū et humectatiū postremo scito qd
auctores nō curauerūt ponere signa neq; curā ethice sene-
ctutis pueniētis a caliditate et siccitate. qz in oibus filis ē
cure. et p magna parte signis ethice febrilis. **Et bec de**
ethica senili deo gratias Ac beate marie in cui' die hoc ca-
pitulum compleui.

Capitulum. XVII. De febribus ppositis con-

tinens rubricas. 7.
De modis causis et signis compositionum febrium ad in-
uicem.

Rubrica. I.
Scitur febre ēē ppositā triplr. primo
qn cū ea iungit' apā. et qz cū
ea iungit' accidēs qd iungit' apā. et qz cū
cipaliter ad se curā. vt dolor itenfus aliena-
tio sincopis appetitus canin' et hō. 3. qz cū
ea cōiungit' alia se. siue sit eiusdem generis
siue nō. vt cū effimera cōiungit' cū putrida
aut ethica cū putrida. de qb' oibus infra. pms duob' modis
iproprie d; feb. pposita. 3. aut mō ppxie pposita feb. d; vñ

ad mēte oium medicorū febris pposita ē febris ex duabus
vel plurib' febrib' eiusdēz vlt' diuersi generis scā. Ex pmi.
vt cū effimera vā cū nō vā iungit' vlt' tertiana cū tertiana
Ex scā vt cū ethica vlt' effimera cū putrida. vlt' nō putrida
cū putrida. vlt' tertiana cū flātica. et tūc ē emittiteus. vt infra
et pō pmi plimū eueniēs. et hic nota qd qdā est pō mixta
sic absolute dicta. qñ. s. hūozes diuersi peccātes adiūcē cō-
miscētur vā. et vnica mixtiōe. qz. s. ad vñā reducunt' formā
vt illa qd sit in colera citrina. aut vitellina. vt supra de cole-
ricis. qdā ē mixtiō nō absoluta. et qñ illi hūozes faciēs fe-
bres nō veniūt ad verā. et vnica mixtiōe. s. ad vñā formāz
hūozis. vñ diuerse causant' febres ppxie dicebat Auicē.
Cōicāt febres in signis et ppetatib' qd appropian' hūozib'
simplicib'. et bec mixtiō multis fit modis. vt Auic. **Ali-**
qn. n. fit pō febriū in gñe elōgato. qz diuerso. naz dria siue
diuersa sunt abiuicē elōgata. vt cū pponit' effimera cū pu-
trida et est bec pō ex illis qd valde ambigua sunt. qñ ipsi. s.
medici vidēt interpolatōes vlt' iceptiōes rigozes et horripila-
tiōes. et reditiōes sudorū si fuerit illic sudor. et p hozas pxiu-
lares. qz p iuasiōes mltorū porisimoz vñ p' aliū qd existiat
qz sint illic febres putredis tñ isepabiles at pposite ex pti-
nua et interpolata ples nō attēdētes deō Auic. facile pūpūt
in indicādo hāc pponē et pxiue i gbusdā putridis ptiuis
ad qd sequit' corpis extenuatio. et apparitio tele natātis in
yrina. et tñ ibi nō est ethica. s. putrida tñ. vñ iudiciūz hñt
corruptū. et b ptingit maxie in flātica latica dicta de qd su-
pra. et iō sis bñ attētus de signis de qbus infra ne decipiaris.
Qñq; aut sit bec pō in genere pxiu. vt cū cōiungit' putri-
da cū putrida vt tertiana cū flātica et bec cōpō et filis facile
cognoscit'. vñ Auic. turpe qd ē medico sciēti significatio-
nes cuiusq; se. s. simplicis et accidētia ei' vt si pxiuat pponē
p die aut z. nā vt z. de drys febriū. due diuerse mae hñt di-
uerfos porisimos et diuersa accidentia vñ quotidiana bz
oēs suos porisimos. et accētia filia. duplex aut 3. et si oī die
iuadit tñ scōus porisim' nō ē filis p. vñ pmi affilāt 3. et scōs
4. vñ hui' meli' i pcessu cognoscūt'. **Qñq; sit bec pō**
sitio ex his qd in spē cōueniūt. vt cū due tertiane vlt' plures
adiūcē cōiungūtur filr ples qrtane. et hō. vñ Hal. recitat al-
legato loco se vidisse isātē q passus ē fil tres tertianas qd
cognouit ex signis tertiane siue acidētib' ei'. vñ Auic. qñq;
cōponunt' tres de febribus tertianis.

Post has sic ppositas pponēs. volo ante signoz de eis po-
sitionē possibilitatē taliū declarare. Nā pō oīz generuz
fil ē possibil'. vñ pole ē vt qd pariat' effimera putridā et ethi-
cā. Decliat itaq; p possibilitas pponis effimere cū putrida
iux p' mēbzū. qñ sūt in gñe remoto. Nā ptingit qtuor mo-
dis vñ gen' febris cū alio vlt' alijs pponi. **Prio qñ vna**
pcedit aliā. sic qd i ei' aduētū reperit i corpe dispōnē ad ad-
uētū alteri'. vt si effimera prio eueniret a cā extriseca vt
ab ira vlt' nimio labore et hō. et corp' ēēt male dispositū. qd ad
ei' hūozes. qz pati essent ad putredinē vlt' ebullitiōē. et tūc
ipe calor febril' i spiritib' exis occures hūozib' sic pparatis
et dispositi febre cāret hūozalē vlt' putridā. **Cz qñ vna pze**
cedit aliā dato qd mā z. nō sit disposita. s. p aduētū p' dispo-
nitur. vt si p accidēt effimera. et hūozal' vlt' putrida. qñ mā
ei' dispōnit' ad ebullitiōē vel putredinē p calozē effimere
q mā p' nō erat disposita. **Cz qñ fil' et sel' ples febres in eo-**
dē corpe fiūt et ab vno agēte tñ. vt qñ mā plm febriū. s. tā
spūs qd hūozes parati sūt i flāmari. **Cz qñ a diuersis fiūt**
agētib' p eodē tpe. vt si qd irat' balneū igredere. et rōe ire
curreret effimera. et rōne balnei putridā. et i sūma aptitū
do zc. cū alijs ad b maxie facit. et tu bñ cōsidera. vñ hic nō
qd raro ē putrida vlt' qñ nūq; qñ ad cā sequat' effimera. Nā
videm' qd ad facilē bubonē sequit' effimera quāto magis
qñ est magna putredo in hūozib' exis ad ira vasa et filr

De cognitione positionis febriu. ¶ Clauis ad
cognoscendū fe. ppositas ē cogni-
tio suoz simpliciu vt z? de crisi. nā facile ē cogitē febze eē
cōpositā. sed difficile ē cognoscere ex qb? pponat febribus
z ideo attēde cognitioni signoz simpliciu febriu. vnde dicit
p qd qū effimera iungit putride: tūc obtenebrant signa effi-
mere: neq; a medico cognoscunt disticta: z iō auctores de
tali pponē nō curauerūt. Est vey qd qūq; accit effimera ex
bubōe. deide subseqt putrida. z sic p qd automare pponē

earū adinuicē: & hāc omittēdo dicendū de cōpōe ethice
cū putrida: q̄ supra ē ex illis q̄ ambigue sunt. nā larica fe-
pe iudicat ethica: vt supra de larica. Et zoar. cui cognitio
ē difficilis: nō ap̄ illū q̄ ē subtili speculatiōis: & certe ē diffi-
cilis cognitōis: q̄n̄ ē cū p̄tina applicata. hec. n. cōpō cogno-
scit si q̄ attēte cōsiderat. vt. Gal. p̄mo de d̄rys febrium.
Mulier q̄dā patiebat ethicā cū putrida: quā ipse cogno-
uit: q̄ d̄ die & de nocte breues fiebat p̄tes porisimi & mul-
tories soluebat: cū aliq̄li liquore siue sudore. rorido: de-
inde corp̄ remanebat ad tactū t̄pātū: nō absolute: sed in
cōparatiōe ad id q̄d apparebat t̄pē porisimi: & cū ea com-
prehēdebat ethicā: q̄a p̄ eo t̄pē: q̄ cessāte inuasiōe sentie-
bat in arterijs caliditate magnā. nō. n. p̄tes arteriaz re-
frigerabāt cessante porisimo: sicut alie p̄ticle circūstan-
tes. neq̄ velocitās & spissitudo pulsus cōmittēbāt: & po-
tes addere q̄ sp̄ post cibū sentiebat se sup̄calefieri: vt su-
pra de ethica. v̄ez q̄n̄ putrida ē de febrib̄ arefacientib̄
hoc signū p̄ magna sui p̄te cōfundit. cōsidera. ¶ Sed di-
ces. itelligo hāc cōpōne facile: q̄n̄ ē putrida interpolata p̄
porisimū auḡm̄ & decemētū: vt dictū ē. Sed q̄n̄ ē cū p̄ti-
nua cōposita quō hoc itelligā: dico q̄ p̄ hec signa. Quia
videbo egrū extenuatū: & q̄ v̄ina erit aliq̄n̄ silis yrine
sani cū q̄dā oleaginitate: & aliq̄n̄ fuerit colorata & spissa:
& semp̄ ifirm̄ calebit: & pulsus erit strictus cū q̄dā mol-
licie: & i occasu solis sentit in dorso mēbris ac lacertis fri-
gus v̄t aliquā mutationē cū nausea malo appetitu: & in
oculis: & facie hēbit iflatiōes pallidas & i pedib̄ silr: &
q̄ vene corp̄is: & figure ossiū iā iceperūt apparere v̄tra
debitū: & q̄ cutis frōtis: & timpoz incipit arefieri: & q̄ p̄
cibū assūptū calor febrilis manifeste auget. & ita cogno-
scēs cōplicationē ethice cū flatica: & eodē mō p̄cede de
signis tertiane & quartane cū signis ethice suo mō vt hic
ē sic p̄ hūc modū deuenies i cognitōne oīz taliū com-
pōnū: s̄z q̄ ē ethice cū flatica ē de his q̄ fm plurimū eue-
niunt respectu aliaz: & hec d̄ tali cōpōne sufficiāt. ¶ De
cōpōe aut̄ putride cū putrida dicēdū: vt p̄portionabilr
supra: q̄ ōz pus cognoscere diligēter: vniuscuiusq̄ spēm:
& hoc cognoscere nō ē difficile: vt 2^o de d̄rys febriū. Et i-
cipiā a p̄tinuis. vbi pus nota q̄n̄ sanguinea diūgit̄ cuz
alia putrida signa alterius putride cōfundunt & occultāt:
tur a signis sanguine p̄ abundātia maiorē sanguis sup̄
alios hūores. nā sp̄ maius occultat min̄: & hoc maxie h̄z
v̄tutē: q̄n̄ alius hūor nō sup̄abūdaret v̄tūaliter: q̄ eo ca-
su nō occultaret: s̄z manifestaret magis. cōsidera. ¶ Est
itaq̄ cōpō p̄ma p̄ nūc i ordie: q̄n̄. s̄. sinochus cū causoni-
de diūgit̄ vincēte sanguine: & appellat̄ sinochus causoni-
des. sc̄da q̄n̄ colera vincit & sanguis subdominat̄: & voca-
tur causon sinochalis. Et ista cognoscūt p̄ sua signa. v̄n̄ i
p̄mo casu appellata & fortiora apparēt signa sanguis. i 2^o
ē: & tu p̄ i^o discurre supra i suis rubricis. ¶ Utrū sit pos-
sibilis cōplicatio p̄tinuaz iā dictū ē. Et dixit Auic. q̄ cū
fuerit febris c̄clusa cum rigore absq̄ sudore: s̄z aliq̄n̄ ad
plures rigores seq̄tur sudor: tūc iudica cōpōne diuersaz
s̄. māerum: quaz v̄na ē apta expelli p̄ sudore: & alia nō:
Et subdit q̄n̄ videbis i c̄clusa. i. p̄tina sup̄fluitatē i dura-
bilitate & p̄lixitate frigoris v̄l rigoris: tūc existima com-
pōne. nā p̄pus ē p̄tinuaz nō horere. aliō signū cōpōis re-
ditio horripilatiōis p̄ getē: vt i emitreo. Et nō q̄ fm di-
uersitate materie diuersa hec signa apparebūt: & diuer-
se hore inuasiōis. vt supra de eis. Q̄n̄q̄ cōponit̄ p̄tinua
cū iter p̄ma eiusdē generis vt flatica p̄tinua cū interpola-
ta flatica. s̄z sit raro: & tūc occultat̄ exacerbatio: q̄ i conti-
nua debēt apparere p̄ motū interpolate: & signa cōfundūt
max̄ q̄n̄ sūt de eadē mā q̄ si p̄tingat ipsas eē d̄ diuersis
flatib̄: vt p̄tinua de flate dulci: & interpolata d̄ acetoso v̄l

falso: tūc ex signis suis diuersis b̄n̄ cōphēdēt. Dixit & al-
auctoritate i libello de circuitib̄ febriū. Si i circuitu fe-
bris flaticae inueneris febrē circuit̄ horarū octo: vt sicut
durat accessio horis sex: & gescat horis duabus: scias q̄
eger patit̄ tres febres flaticas: q̄ hore octo sūt tertia ps
circuit̄ febris flaticae: & silr cū inueneris circuitū. i. 6. ho-
raz scias q̄ patit̄ tres tertianas: q̄. i. 6. hore sūt tertia ps
circuit̄ fe. tertiane: & silr cū inuenis circuitū. i. 8. horaz. sci-
as q̄ patit̄. 4. q̄rtanas: q̄. i. 8. hōr sūt. 4. ps circuit̄ fe. q̄r-
tane. In colerica aut̄ & melica silis cōpōis accidit op̄p̄si-
tū ei: q̄d dictū ē de flatica: q̄n̄ fm plurimū accidit q̄ mā-
faciēs interpolatā mouet i die getis exacerbatiōis: s̄z ē p̄-
tingat moueri q̄n̄q̄ i die mor̄ exacerbatiōis. Et similr d̄
melica. ¶ Ideoq̄ i febre cōposita ex tertiana p̄tinua &
tertiana interpolata accidit s̄z plurimū vt v̄na die stet cō-
tinua cū sua exacerbatiōe: & alia die stet p̄tinua cū mani-
festo porisimo: & tertia die sine exacerbatiōe & paroxismo
Si tñ occurrit: vt coinciderit interpolata cū excerva-
tione: tūc s̄z sit occulta exacerbatio: porisimus tñ reddīt
fortior & itēsior q̄n̄ eēt si eadē hora nō occurrerēt. Aliq̄n̄
tñ p̄nt occurrere i diuersis horis p̄ materie difformita-
te: vt de flatica paulo ante dicebat. ¶ Quidā dicunt q̄
q̄n̄ colera putrefit ex venas: & nō ad apostema faciēdū: &
hoc i diuersis locis: tūc cābit duas tertianas: q̄ ambe ea-
dē mouebūt̄ die. q̄ si i v̄no loco tñ erit: & nō erit excedē-
tis q̄tatis: faciet tertianā simplicē. Si v̄o multa gene-
rabit cōpositā: q̄ d̄ duplex tertiana: q̄rū v̄na mouet̄ v̄na
die: & alia secūda die. Et breuiter attēde multū p̄ncipys
inuasiōis febzis & horis. Nā he cū alyz suis signis faci-
le te i cōpositaz cognitōne d̄ducēt. Et tu b̄n̄ ad hec oīa
cōsidera. q̄ sic discursus relinquo. Accedēs ad alias q̄ de
interpolatis. ¶ Et dico vt supra. q̄ ad cognitōne interpo-
lataz: nō ōz attēdere periodos supple tñ: s̄z ad acci^o p̄pa-
ne p̄tingat error: p̄p̄ea dicebat Auic. nō ōz q̄ medic^o vo-
lēs hēre noticiā febriū putridaz simpliciu v̄l cōpositaz
occupef̄ tota occupatiōe cū porisimis: vt solū s̄z p̄iodū iū
dicef̄: q̄ si sic caderet error: q̄n̄ iudicaret duas tertianas
eē flaticā: q̄n̄ h̄nt oī die p̄iodū: & sic de alyz: s̄z supple ōz
vt occupet̄ cuz signis p̄p̄ys: & p̄ i^o iudicet. & iō q̄n̄ vides
porisimū oī die fieri cū signis p̄p̄ys tertiane: tūc scias q̄
sūt due tertiane: & hoc b̄n̄ & necessario d̄z attēdere medi-
cus. q̄n̄ si existimaret has duas tertianas eē flaticā iter-
ficeret. cōsidera. Et iō attēde modū q̄litate & hōzā affli-
ctiōis. nā si videris porisimū de tertio i tertiu absq̄ rigore
p̄ncione velocitate & spissitudine pulsus & alyz signis
p̄p̄ys tertiane: s̄z videris porisimū d̄ tertio i tertiu cum
diuersitate & tarditate pulsus: & yrina discolorata: & cuz
hoc porisimus nō festinat ad statū: & ē lōgior porisimo ter-
tiane. tūc nō iudicabis tertianā: s̄z duplicē q̄ntanā. Cōsi-
militer si videris porisimū oī die cū rigore & iordinatiōe
& nō cū frigore puro: & cū siti valida & oris amaritudine
& existētib̄ colicis cū sudore abundāte. yrina tincta pul-
su veloci & spisso: & cū hoc porisimū ē breuis spaty: & ad sta-
tū festinat: nō debes hāc quotidianā: sed duplicē tertianā
siue cōpositam pronunciare. Et fm hec duo exempla
debes in alyz oib̄ p̄cedere: & certe cum videris accidē-
tia paroxismi nō eē v̄ni^o materie: debes statim suspicari
de cōpōe: de qua in sc̄do vel tertio die magis certificabe-
ris. Itē sc̄to q̄ si tertiana ē cōposita ex tertiana pura: et
tertiana nota oī tertia die acutior erit porisimus. q̄n̄ pu-
ra acutionē facit: & cōsilr dic in cōpositiōe flaticaz q̄rta-
naz. Uolo hec tibi sic generalia de cōpōe interpolate
sufficere: d̄ q̄b̄ tāq̄ d̄ his q̄ raro eueniūt auctores sp̄alia
nō fecerūt capla. nā d̄ his q̄ raro eueniūt. ap̄ medicū n̄ ē
sc̄iaz. v̄eio at̄ ad eā sp̄ez q̄ famosa ē ap̄ medicū auctores

De febris

De diffone diuisione casus et signis emittit. **Pr^o II.**



Emittit vt nomē ipsū sonat est febris composita ex duabus febris quā altera est tertiana. dēu ab emi quod est dimidiū et triteos tertiana: et sic descripta est emittit cōiter accepta. Prope at accepta ē q̄ cōiter venit: et describit ab Auic. q̄

est febris composita ex duabus febris: quā vna ē tertiana: et altera flātica: et sit i die vno porisim^o tertiae et quātidāe sit: et aut fm semitā cōitatis et vnitiois: q̄ cōiter simul i ueniūt eoz porisim^o vlt exacerbatōes: aut f3 semitā cō alternatōis et vicinatis: q̄ porisim^o vlt exacerbationes sūt vicini: et nō miscēt: s3 coalternatim veniūt: q̄ post recessus vni^o alter venit: aut f3 semitā itroīt: vt q̄ añ recessus vni^o alia supigrediat: vt supra declarati est. Et difficilior ad cognoscēdū est p^o. deinde 2^o ē facilitatis cognitiōis. 3^o at medio^o. Considera pp textū Auic. q̄ visus est accepisse scōdaz p 2^o et 3^o. nā d 3^o nullā fec mētionē: et hec febris plus a tertiana notatur: ppea q̄ colera ē apta cū putrefit magis putrefacere flā q̄ eō ratioe sue fortis caliditatis putredinalis: et sue pfunde penetratōis: q̄ secū facilius trahit flā q̄ eō: et sic febrē cāt cōpositā. Et diuidit emittit i vey nō vey purū nō pur: certissimū nō certissimū: maiore minore et mediū. vus et pur idē sūt 2^o de dñs febrū. et Auic. de eo ingt: et iā ponūt emittit purū febrē cōpositā: q̄ sit ex tertiana extrinseca. i. interpolata: et flātica intrinseca. i. continua: et illā q̄ ē pter illā nominā nō pur. certissim^o ē: q̄ vñ ex his hūorib^o alterz non supat. nō certissim^o q̄ supat vlt supabūdat. Maior emittit: vt salernitani Hilber. et eoz seqces: ē: q̄ colera putrefit int^o: et melia ē. Minor q̄ colera putrefit intus: et colera ē. S3 i hoc discordat ē plateari^o a passionario: gordon^o vñ tales d his vsus posuit. Maior emittit: i uenis flā recōdit. Exteri^o colera. medi^o nerti illi. Pessim^o humozū inest in venis. i. melia. sel cogt ex: s3 vt Auic. hec sūt i q̄ supflua occupatio nō ē hñda: sūt eteni inutiles fñmones. et qdā in ipsis pcedētes dixerūt: q̄ adhuc diuidit i simplicē: et cōpositū: p simplicē itelligētes vey pur. p cōpositum illum cui superuenit altera febris: et sic erunt tres vel quatuor febres simul.

Signa demonstratiua. Primū signū et ppus magis: q̄ sumptū a nā materiez: q̄ spaciū hui^o febris i vno duoz diez. i. i illo i quo sūt ambo porisim^o ē lōgius porisimo tertiane: et sit magis geta. s. ab accidētib^o colice pure de siti flāmatōe: et alys suo ca^o vidēdis: s3 i alia die in q̄ remanet. s. sola flātica ē leuioris porisim^o: q̄ solū accidit exacerbatio flātica: q̄ ē leuior accidētū q̄ sit flātica et colerica simul. hoc tñ signū nō ē sic ppus gnetia opozteat adducere alia paria signa. i. cōparatiua. Cū hoc ē similit^o significatiua q̄ hec diuersitas ē ex pte materiei. nā si fieret cōpō d tertiana nota cū tertiana pura de mā pauca et miti. In hac. n. cōpōne fieret vna die: vt i die tertiane note: spaciū lōgi^o: et accidētia getiora q̄ pueniāt tertiane pure: et i alia pp paucitatem materiei: et ei^o miticitatem erit porisim^o breuis et paucor^o accidētū. Scōm. q̄ q̄ in emittiteo horripilatio fm plurimū reiterat: et hoc max^o q̄ porisim^o simul inuadūt: et i emittiteo vñ cū colera sit ex: fac rigore: et cū flā sit itra: fac circū ifrigidatōem ex q̄ duob^o cātur horroz: q̄ ē mediū iter rigore et frig^o. scōd de dñs febrū. vñ p signo vificādo imageris q̄ cū colera sit ex venas cito mouetur: et flā sup mēbra portat: flā at tarde: et ifrigidat: et cū mouet caliditate colere suffocat: et calor expāsus ex motu flātis ad itra retrahit: et sic sit mō expāso: mō retractione: ad quoz mor^o segtur

horroz siue horripilatio: et expiētia inuētū ē: q̄ vsq ad q̄ tuoz vices accidit hoc fm plurimū. Et cū illa horripilatio adhuc stat caliditas pcepta ab ipsa colera i mēbris posita. Tertium signum. q̄ in vñ emittiteo corp^o nō ite gre mūdificat: q̄ altera febrū ē continua. Quartum. q̄ q̄ porisim^o sūt subintrātes aut cōicātes: q̄ vñ cū alio veniat: aut parū post: tūc fit magna cōmotio. et silr i augmētō: et silr sit redit^o horripilatiōis pp diuersitatē materiez et ipsas in diuersis horis moueri: et sit stat^o lōginqu^o. nā cū corp^o ex pmo porisimo sit supcalefactū: et statū expectas supuenit deide horripilatio vlt rigor: et iō tardat: et hoc totū pp pugnā materiez: vt supra. Quintū signū. q̄ eue tus stat^o ei^o ē medi^o iter enētū stat^o flātica et colerice. hoc n. fac reuolutio vni^o materie sup aliā: q̄ flā tardat colera: et colera velocitat flā. Sextū. q̄ pax tepescit cū sudor flāte sua frigiditate colera igrossatē. i. respectu ei^o qd sit i colerica pura. Septimū. q̄ i suis porisimis seruātur ordo: vt qd terti^o ē similis pmo: et quartus secūdo. Octauū et ēa sñuetudie vlt etate sūptū: vt cū q̄ sñuetus ē colera multiplicare: et colericas pati egritudines: vñputa rōne cōplexiōis et regimīs: deinde facit regimen flātis multiplicatiū: et ad febrē deinde puenit: tūc suspi cādū ē illā eē cōpositā et emittiteū: vt vbi grā. q̄ q̄ ē colericus: et paup^o vñs acrimib^o et h3. vigilyz: et alys exercitijs: vt ad statū pueniat: vt cleric^o ad epātū: et cū factus est epus vñs gete cibis multis: et flātis multiplicatiuis. et p viā indigōis: q̄ multo plus solito se replet: tūc cū talis febrū suspica de emittiteo. et iō multi tales diuina iusticia cū emittiteo moriūt. Proportionabiliter d etate: vt cū q̄ trāsit de pueritia ad adolescētiā: et i pñ^o adolescētie febrū suspicandū de emittiteo. q̄ de colera pp pñ^o adolescētie: de flāte vñ pp pueritiā: et qd vñs hūor sic i eo putreat. silr si q̄ febrū i pñ^o senectutis p^o: q̄ rōe iuuetutis: q̄ pcessit d colera suspica. de flāte vñ rōne senectutis. Nouū a pulsu sūptū: et ē q̄ i suis dñs medio mō se h3 iter pulsus tertiae pure et flātica: et ē p3. De cū sūptū ab vñs: et ab alys exercitijs: vt q̄ vñs ē tardū digōis supple respēu vñe tertiae pure: et ē remissioris coloris et gñssior^o sbe et gñssioris sedimis: vomit^o ē pñix^o ex colera et flāte: et silr egōnes: q̄ talis ē mā q̄ dñat. Unde cū qd ē haly cōprehēdēs multa ex supascripīs: qd ad do ad maiore noticiā: ē q̄ febris ē continua et interpolatōes h3. vñ vna die ē leuior altera: vt dēu ē: s3 attēde ne decipiaris q̄ i continua nō apparēt signa continue ex colera: et b dico ne tu crederes continuā pportionalē de colā: que ē vna die leuior altera: q̄ eēt emittite^o: et i tpe accessiōis magnū pati rigore: et bis ter vsq ad. 4. vt supra i die eodē: et q̄ tenor sū^o ē eq̄lis: q̄ debile similit^o debili: et forte forti. Duodecimū sumit^o ex statioe. i. ex indicio dominy vñ^o hūoris sup aliū. nā si flā dñat: porisim^o sūt lōgiores. q̄ flā magis plōgat et tardat: et horripilatio minor: q̄ redit plus ad ifrigidationē: et horripilatio pulsus fortior: pp multos vapores a flāte eleuatos: q̄ flā est ad itra venas putrescens: et extremitates in frigidat: et tardius mūdificat a suo frigore respectu tertiane: vñna ē albior cruda magis: sudor null^o aut pñus etas puericie senectutis. Sñuetudo: et q̄ currunt cursu h3 signat dominiū flātis sup colera: vt ars sexus: et h3. d. q̄ supra d flātica: q̄ si colera dñat porisim^o sunt breuiorē et extremitates velocius calefiunt: et sitis et vomitus coler pl^o: et sudor magis exuberās: et aliqñ horripilatio: aut rigor vñna tincta vehemētius. Etas iuuetutis pñlo colerica. Sñuetudo. ars. sexus et h3. p dñū eius qd d flāte dñat ē. q̄ si humores dicti eq̄les erunt tunc frequētāt. i. equat significatōes siue signa. vñ isaac. si materie fuerit: eq̄les

in q̄titate significatōes cōliter sūt: vt sit rigor z ifrigida
tio cōlis: z extēsis febribz iter velocē z tardā: sic d̄ alyz
vel frequētāt: qz nūc vni? apparet significatōes: nūc al
teri? ex q̄ruz frequētātōe apparet significatōes eē mi
xtas: z frequētāt horripilatōes. i. horripilationū iteratio
nes: z horripilatio pura p̄pleta. i. vus horroz z nō rigor:
vt supra: neq; puenit ad rigore. Et q̄n ē manifestū q̄ sit
emitrite? vus rigor ē debilior: vt supra q̄ i tertia pū
ra: qz dato q̄ flā nō sit ex v̄as alterās colerā ipaz i cali
ditate sua remittēdo: tñ adhuc sic clausuz i venis suis va
poribus alterat colerā: z nō pmittit ipaz cāre rigore for
tē: z fortasse iterat i ea frigus z horripilatio. Ita vt faci
at errare i statu vt scis: qz extimat q̄ p̄ caliditate expā
sas: iā sit stat? z nō ē imo redit horripilatio: z frig? aliq̄d:
z multiplicat i v̄tre caliditas cū frigore extremitatuz:
vt supra. ¶ Ex q̄bus hēs signa v̄i emitritei sic ab Auic.
posita. De q̄ emitriteo dixit Roger? q̄ ipse cognoscitur
p̄tinuū calozē z lētū a p̄n? z p̄ porisimū fm motū quo
tidianū i horis flātis: z p̄ frītate extremoz i p̄mis horis
flātis. Et p̄ tertianū rigore i q̄busdā p̄tib? fm positionē
colere: z p̄ dolozē capitis granedine sōni multitudie va
porz flātū eleuatoz: z si p̄po noie vocē statū rīdēt: z p̄ B
d̄t a litargia: z p̄ clausurā palpebrarū: z p̄ vrinā remissaz
subruffā spissaz z liuētē i supiori regiōe: z si hic nō ē ordo
in positione signozum: tibi z tue frequentie iputa: quez
cum domi eris ordina: vt ego faciam.

Signa demonstratiua maioris emitritei. Quia infir
mus p̄tinuū affligit cū itēso calozē: z d̄ 3^o i 3^o
magis molestat: z adest siccitas oris. z lingue cū nigredi
ne z aspitate: istātia vigiliarū: z pulsus velox magn? z fre
quens: z d̄ 4^o i 4^o h̄z porisimū q̄rtanariū quē cōgites ex
signis suis: vria ignea z ruffa: etas: z p̄lo regimē p̄suetu
do ars sexus te adiunabū: vt supra ad ei? cognitionē. q̄
si p̄tinget mās melica putre ad itra: z colerā ad ei? vt
q̄nq; quā febrē nōnulli maiorē emitriteū faciūt: tūc erit
febris cū lēto calozē: z d̄ 4^o i 4^o magis affligit hora me
lācolie ē erit siccitas ac nigredo lingue cū istātia vigilia
rū: z i sōnyz videbūt res nigras: vt corpa mortuoz: z ali
q̄ citrinas rōne colere: z d̄ 3^o i 3^o supueniet porisim? cum
horripilatōe: z alyz signis tertiane pure: s̄ qz poterit eē
tertiana nota: iō ad i? te suo loco trāsseras. nā nisi simpli
ciū hēbis cognitionē: vt supra nō hēbis p̄posito. vrina
erit rubea subtilis ad quādā tēdēs fuscēdinē seu liuedi
nē: z q̄nq; erit plumbea p̄ totū. pulsus erit strict? tard? et
pū? i statu at magn? z velox: nō tñ tñ sic si melia putre
ret ad ei? z trāfacto porisimo redit ad strictū: vt d̄cū ē: z
h̄z. lx. horas i sūmo z. xy. getl. Et ad hoc significādū: vt su
pra adiunat tps anni p̄suetudo regimē etas. p̄. ars sexus.

Signa demonstratiua medij emitritei. Quia p̄tinuū
affligit cū calozē valde itēso cū alienatiōe fu
rore istātia vigiliarū nigredine z aspitate ligue cūz vehe
mēti siti d̄ tertio i tertiu magis affligit: z B i hora colere:
z iualetet h̄ febris oī die i hora flātis: z iuadit porisim?
cū accidētib? q̄tidiane. vria ruffa vel subruffa cū medio
cri suba liuēs i me? regiōe supra. ad q̄d significādū adiu
uat etas. p̄. p̄suetudo zc. vt supra. Et vt Silb. h̄z. xxxvi. ho
ras i sūmo labore: z. xy. falsa gete. Et ex his hēs modū di
latādū te i signis si cupis. nā h̄z materiez cōpōnē cōpōe
z signa. Et p̄ termino horaz iā dictaz nota hāc regulā
q̄ mā putrescā itra venas h̄z tot horas i sūmo labor q̄t
h̄z mā putrescā ex i sūmo: z n̄ sūmo s̄z colera putrescā ex
h̄z. z. 4. horas i sūmo: z n̄ sūmo: ḡ ad itra putrescēs: z B ma
xie si n̄ ipediāt. nā ipā n̄ ipediāt. imo magis auge? cū m̄
tiplicet ex sanguine ratiōe furois sanguinis secū mixti
intra venas q̄d nō contingit i flāte. Ex parte aut flātis

ad extra putrescentis alie. iz. attribuuntur hore.

Pronostica Maior emitrite? penes 2^m modū
raro accidit: z si venit raro curam
recipit. penes vō p̄mūz modū cito terminat q̄ntū ad cō
tinuā: s̄z q̄tū ad ipaz q̄rtanā nō ita cito: s̄z remanet post
recessuz p̄tinuū p̄ tps. Et breuiter fit taliū terminatio s̄z
diuersitate materiez peccatiū. nā colā abbreviat z flā
plongat: et silr melia. Quare p̄p hēc q̄dā iter cronicas: q̄
dā iter acutas collocat. Nā vt Auic. p̄rigit aliq̄uē emitri
teū vltra. vy. mēses. plōgari. nā cāz hēs supra d̄ tertiana
nō pura: et tu ibi. Et p̄cipue vitatē h̄z q̄n materie sūt nō
infestantes: z v̄tuti moleste: q̄ si contingat ipas esse vir
tuti multum molestas et infestas necessario oportet ci
to terminari: et sic erit acuta: et q̄nq; ē d̄ febriz? iterficiē
tib? ledēdo v̄tutes nāles: et p̄ducēdo corp? ad ethicā: et
ad ydropē a cā calida. Et sic p̄z: vt Sēttilis: q̄ ē portitor pi
culoz. ¶ Emitriteus ē peior alyz febribz: et magis in
ducēs morbos cronicos: vt p̄sim ydropē et h̄z. ¶ Emi
trite? vt supra magis repit itra sūtu a pueritia ad adole
scētiā: et d̄ iuētute ad p̄m seniu magis accit p̄latis sine
ep̄is q̄ an p̄laturā paupes fuerit: vt supra. Et mercatorib?
sine his q̄ sci d̄tes ab exercitio suo gescūt. Maior emi
trite? icurabil? ponit: vñ p̄sulit Silb. vt nemo d̄ ipi? cura
se itromittat. ¶ Si i medio z minori flux? nimius sup
uenit mortale. ¶ Uria pauca mortale. signat. n. aut adu
stione: vt casus v̄tutis. ¶ Sp̄s anxius cū pulsu ieq̄li: z
inordiato piculū i mīore oñdit. ¶ Paroxisimi cōitātes.
vel subintrātes sūt deterioris cognitōis coalternātes ve
ro facilis. Et tu hic attēde signa p̄nostica supra i simpli
cibus deā q̄ adinuicē cōpone: vt d̄ demonstratiuis actū ē.
¶ Postremo audi Auic. p̄po ca? Et si nā nō fuerit for
tis ad resistēdū: tūc nō p̄dest curatio. quocūq; mō fiat.
¶ De cura emitritei s̄z suas species omnes. Et primo de
cura veri.

Rubrica

III.

E si quis tāte erit solertie: vt oēs spēs ei?
bñ cognoscat curā sciet leuiter exhi
ber: qz s̄z humoz cōpōnē cura d̄z eē cōposita.
nā fm exigētiā calā cū fr̄is et hūida cū siccis
d̄z cōmiscere. nā. n. vt Auic. p̄po ca?: et i 5^o p̄
ca? iter calidū discernit et fr̄uz: cū fr̄is ifrigidādo calidi
tatē cordis supfluā: exterminādo cū calis mās calefaciē
do z digerēdo: d̄z ḡ medic? eē sollicitus bñ p̄uidēs bñ cō
iecturatiuus. vñ Almā. oēs febres cōpositas noiare non
possumus: neq; cuiuspiā subyce? curaz. vñ oīz h̄z inspector
discipline simplicius formas: z eaz curas cognoscat: et
p̄positaz cognitionē bñ mēsurare: et sup oīa aduerte: vt
fortiori ac grauiori magis sit sollicit? q̄ si colā fuerit ad
extiguēdū z euandū zc. et ita d̄ alyz. Cōsidera itaq; mās
et eaz locū: et cōpone medicamina s̄z eaz: et loci ipaz
exigētiā: q̄ vt facilius cōprehēdas ad particularia cōde
scendam. et iuxta ea que de alyz posita sunt primo po
nam canones. deinde eozum complementa.

Canones. Ordinatio diete. lenitio. minoratio. rei
terata. digō reiterata euatio: et puoca
tio vrine p̄mo. deinde sudoris alteratio. mēbzor? lesor? cō
fortatio. accitūz remo? Et hēc oīa oīz ordiare ad p̄rium
cause. vñ p̄ p̄ ordine? dieta p̄posita s̄z cōpōnē materiez
peccatiū. tā ex p̄te aeris: q̄ ex p̄te aliaz sex rep̄n nāliū: vt
et cibi et potus: d̄ q̄bus supra 3^o ca? Et initūz faciēs a vō
d̄ q̄ Auic. sp̄aliter locutus ē d̄m q̄ debes studere ne flā
ad itra putrescēs frītate aeris eius humiditate augeat.
Silr ne ei? calitate et siccitate colā furia. p̄p q̄d aerē eli
ge: aut fac i actiuis et passiuis tpatuz. Moruz dimittat z
gete v̄tāt. ¶ Sōno v̄tāt tpatō inanita: vt infra melior
replone. imo replōz euitet. Ac aie oīa fortia accitā: l̄z

De febribus

aliqui comedēt quicquid puocationē ire ac timoris i exterminii flātis coferre: sicut puto tuti dittere. ¶ De cibo quēit pāis obbite fermētatur coctus a fursure mūdus. Carnibus utat rpatris et laudat: vt 3^o ca. Conueniūt pus bulite: et in ueru deide ad pfectionē cōplete. fercul et alius utat: vt uenit i cā cala. rōne cole et febris pūne flātice cōmifce aliq ex his q̄ uenit i cā frida et hūida: sicut sint potētiora d̄ q̄b^{us} su pra 3^o ca. Spinachie atriplices iuscula ordeī auenatum amigdalatū i q̄ ponat aliqd piperis: et cū his ponat: aut succus granatorū: aut berberis et h̄s. ¶ Pro 2^o fac clisterē: enitiū ex bliti mercuriali m̄se violaz sumitatis cau liū cū cassia: puluere zuccari albi: oleo et sale: vt supra i radicib^{us} vlib^{us}. ¶ Pro 3^o nō vt h̄ti. q̄ cū hec se sit replonalis plusq̄ alteratiua: et sit maior itentio euādo i ea q̄ in simplici: pp diuersitatē materie et multitudinē. Jō de bem^{us} i p̄n^o eē multū solliciti i euōne fieda: pp qd dicebat Auic. necessarii ē i emitriteo: vt yebemētē h̄as sollicitudinē i euādo mās f̄z spēs euōnis ex solutōe yētris vomitu. et iō minorāda erit mā saltiz minoratione cōi et p̄pa: et max^{us} cū his q̄ nāz soluiūt et leniūt: et nō ingerāt: vt Auic. et iō de f̄ libleb^{us}: et spēs lacticiu euāntis colerā: et flā et ex ponūt qdā q̄ ē lupul^{us}. Jtē māna cassia et h̄s. et d̄ his statit: et silr nā iclināte pōt fieri vomit^{us} dūmō facillr fiat: et mior est itētio ad alterationē cū extinctiuis: pp flā abundare supra colerā. pp qd dixit Auic. necessarii pparādo solōnē ad alteratōes. Et sit tibi p regula: vbi. s. mā f̄ra d̄nāf cali dis et e. Contrariā fac r̄gulā: q̄. s. vbi h̄uor calidus maior sit itētio alteratōi: et vbi eq̄l^{is} eq̄lis. Et hic nota p sequentibus q̄ i cura emitriteo nō debes yti medicina fermētata: sicut recēti: vt vt^{us} possit separe: et yti calidis d̄ f̄ra: et fr̄is d̄ calida: vt supra: et bñ p̄sidera. ¶ Pro 4^o digerāt mā cū respiciētib^{us} mās mixtā f̄z tuā itētionē: q̄ si plus erit ad flā. B. oximell simplicis. 3. i. mel. ro. colati. 3. 5. aq̄rū enditue. 3. i. 5. feniculi. 3. i. lupuloy. 3. 5. q̄ si ad colerā magis lo co oximell p̄oe acetosus simplicē: et sic d̄ alys: cōmifce vt exigit dispō. Et h̄ attēde yba Auic. ingt: et cū solutiuis oz vt ueniat digō: q̄. s. nō debēt dari euāntia fortia. s. q̄ nō sunt lenitia nisi pus i mā apparuerit digō: et ē sile sic d̄cū fuit i c^o. d̄ cura flātice. Qm cū hec egritudo sit replōnis oz vt paulatine digerāt: et paulatina fiat euō. Tu itaq; p^o digōni sis sollicit^{us}. Sicut q̄res pp dictū Auic. nūqd apparēte sig^{no} digōnis post septimū sit dādū absinthiū: et vt q̄ n^o: q̄ flā nō euātur et ex stō: vt Auic. 2^o canon. c. p̄po: et sub areola. mēbra expulsiōis ingt: et soluit colerā neq; p̄ ipz fit inuāntiū i flāte. p illo dōz q̄ cū apparēt signa digōis debem^{us} si eger ipz tolerabit ponere d̄ absinthio i fir. q̄s exhibebim^{us}. qm ipz sua yrtute euātiua q̄ euāt colerā euābit materie peccātis p̄te digestā: et silr: q̄ bz yrtutē euādi flā l̄z n̄ viscosū. et d̄ ipō euābit aliqd d̄ ipō digestū. deinde opilatōes apiet: sicut nō ē dādū an digōz cū mās cōmoueret et agitarēt: et n̄ educeret pp debilitatē solutiōis sue: et sup h̄uores ouerteret calefaciēdo et exiccādo et red dēdo h̄uores pigros: et tu elige rōanū. i. odorifex: et nō feridū. ¶ Cōsueuerūt antig et Sal. p̄st eos dare loco digestiui aquā ordeī cū pipe: vt appz p eū i te. ad glauconē c^o. de tertiana: et p Auic. B loco. c^o Jriū asseruit Alexander. is. p̄tinētis 3^o. c. q̄ dixit aquā ipsā rōne pipis mās i flāmāre: et rōne sue fritatis mās pigrā redder. hic at d̄dictoz bere ticus h̄etur i fide medicinali: eo q̄ negat articulū fidei medicie. Credere at oz firmiter absq; hesitatōe: q̄ nā p̄t separe hec pposita sibi exhibita: et ipsi diuersimode yti f̄z exigētā calefaciēdo cū calidis: et ifrigidādo cū fridis. vt i p̄n^o h^{us} rubrice dicebat. q̄re ei^{us} f̄mo nō ē attēdēd^{us}: et q̄ d̄cū ē reiterata digō: tūc cū oz trāseas ad forti^{us} digētiū: vt ad oximel ppositū acetosū d̄ radicib^{us}. aut de bi

zātys: et sic d̄ alys: faciēdo tibi magistrale: vt d̄cū ē i cā pitulis d̄ tertiana et q̄ridiana. ¶ Sicut postremo māda mēti: qd i die accessiōis tertiane aliud d̄z eē digestiū: et aliō i die flātice: et tu bñ h̄ nota. d̄ q̄ i casu sequēti: et tu ibi. Et de aq̄ ordeī dic: vt Auic. q̄ d̄z pōi i modica q̄ritate. Jtē vt nō calefaciat multū: et sic nō nocebit febr̄i neq; cordi. ¶ Pro q̄nto dōz qd euātiō i bac p̄t fieri tripliciter: aut flōia: aut farmacia: aut vomitū: flōia at rōne materie nō vt p̄petere: max^{us} euātiua: sicut rōne se. p̄tinue nō incōuenit facere euētiua: max^{us} i corpe robusto plectozico vel san guieo. et ybi cōphēderet mās eē sāguī mixtā. De farmacia dicat: q̄ nō nisi post digōz dari d̄z fortē: vt supra: et vt d̄cū ē d̄ digestiū d̄z eē solutiū h̄ cōplēs tuā itētionē: vt q̄ si magis ē ad flā ipz solutiū magis respiciat flā: vt ybi grā. sic eluz indū. Si magis colerā da elium d̄ succo ro. i. vigoz vice. ybi grā. B. ely d̄ succo ro. 3. y. 5. ely indi. 3. i. 5. et plus et min^{us} f̄z itētionē. Silr reubar. pus coleram q̄ flā: et agarie^{us} eē: et tu cū cassia yf māna: aut silia cōmifce: vt ybi grā. B. cassie. 3. i. ely idi d̄ succo ro. aq̄. 3. i. Uel B. reubar. 3. i. 5. agarici iusu i oximelle pus: vt sepe supra 3. i. da cū brodio pulli: et sic d̄ alys: vt. s. de tertiana nō et d̄ q̄ridiana. Et euōz reitera fortificādo: vt d̄ digestiū d̄cū est: q̄ pcedēdo d̄ obili ad forte. Et uenit circa finē agmētis: et i statu yti trocisci. Et pil. Auic. i. B. c^o. Cōsilr dicat d̄ vomitiū: qm cū expedit: et max^{us} nā tētate da vōitiū facile. deide gradat ad forti^{us}: vt de sy. acetoso cū aq̄ tepida ad aquā raphāi cū eodē fir. d̄ q̄ supra i radicib^{us} vlib^{us} et ca^o d̄ flātice. ¶ Pro 6^o scito q̄ puocatiua in hoc casu debēt eē nō fortia: sicut eq̄lia: q̄ sic tpata. max^{us} an apparētē digōz. qm si darēt fortia an digōnē timerēt sisen. ynde Auic. Et cū festinat i potādo decoctōes: q̄ puocatiua fortia an digōnē timerēt sisen. i. capitl āpa. nā puocatiua talia mās agitāt et agitādo i flāmāt: et acuit: q̄ ad caput ascēdetes āpa ipz cānt. Silr puocatiua sudoris n̄ administrent nisi post multas euōnes: et post digōnē factas. ¶ Pro 7^o vō dent alteratiua intus: et ex neāia: q̄ cū tpamēto infri gidēt: et cōtēperēt oia pncipalia: et febr̄e remittāt: et colerā alterēt: vt et mā ad caput raptū nō h̄eat: et alienationē faciat: et frenesiz: et ne p̄gelēt flā et ad stuporē: et litargiā pducāt: et pinde exteri^{us} applicata securioza. Nā dent cōfectōes elia: et h̄s iuxta mām peccātē et d̄nium. Jtē uenit troc. alteratiui: et uenit troc. Auic. i. B. ca^o q̄. s. maior ē itētio ad colerā: quoz initū. Troc. aliy ad i flāmātiua silr: et aliy d̄ p̄n^o descriptōe. Jtē p̄ferūt mixture memorate supra d̄ tertiana q̄ridiana: et tu ibi. et adiuicē cōpōne vt tua exigit dispō. Mēbra si q̄ lesa sūt pfortent: et eis subueniat: cuz antidotis p̄pys rubricis querendis. ¶ Pro 8^o dōz. q̄ accētia p̄sueti i bac euenire: et ad que terminat aliq̄ sūt alienatio stup^{or} et frenesis instātia vīgiliaz litargiā: et ad q̄: vt supra idrops melia mania epilefia et ethica: ad quā frequēter inducit pp multiplicatiōne febr̄i in ea et plōgationē ipsius: et p cura oīz horuz oportet te reducere ad capitula propria: et ad ea que de eis in precedentibus capitulis. ¶ Postremo aduer te canonem memoratum supra. in radicibus q̄ in cura eius attendas prius ei qd magis suspectum est ex duab^{us} febribus nullo alio d̄dicente: vigozando. s. medicinas. in cōpositione antidotum tuorum laudatur smaraldus cōlo gestatus. Jtem reubar. cum decoctione seminū cōiuz in qua resoluta sit cassia et tamarindi. item troc. de dia rodon de spodio. Jtem agrimonia semperuina sifimbziū. Jtem dixit varignana. sifimbziū agrimonia semperuina coralus p̄bisticus bene trita dentur cum aqua pluuiāli mellita in qua cocta sint coctana. ¶ De cura nō veri emitritei. Rubrica III.



Cando cola ē ad itra et melia ex fac
aerē declinare ad frūz et hūi
dū: pp qd carnes aut sūt subtrahēde: aut mē
tū alterande cū lactuca endiuia: et hū. pōtula
ca et hū. et talia exhibeāt i fercul: et seia cōia
fra. vinū n̄ deē aut si deē: sit albu puū lipbatū cū aq̄ zuca
ri: et por? ei? sit aq̄ ordeī: aut aq̄ zucari: vt supra d̄ tertia
na. Deinde pcede fm canones leniēdo minozādo dige
rēdo. sp hūdo hāc itētiōe: vt regimē totū deliet ad frūz
et hūidū: i pcessu at remittēdo fra reducēdo ea vsus tpa
mētū pp magnā prē colere sūtū eē euātā. nā tibi sit gnā
le pceptū vt magis sp attēdas otinue q̄ interpolate alyz
parib? pcede itaq̄ iterādo digestiua et solutiua: pceden
do de debili ad forte: vt supra: et te reduc ad ea q̄ oca sūt
de q̄rtana et d̄ colerica otinua et misce vt dictū ē. Silr et
altera et puoca fm canones dictos. q̄ silr emāserit q̄rtā
na sola: tūc attēde ei: vt ipsa regrit d̄ q̄ ppo ca. Et d̄ hoc
emittiteo dixit Hilb. de maior: nullo mō nos itromitta
mus: s̄ soli deo relinqm? emittite? vō: et mior nō nisi ma
xima cū difficultate curat. Et si fuerit maior: q̄ q̄r
tana ad itra et colerica ad ex: tūc sit aer tpatē frigid? et ad
hūidū dclinas. et silr gete vtaf et sōno lōgo. Itē repletio
nē fugiat: et gaudio vtaf moderato: et oia excessiua ai eui
tet accidētia. Pane vtaf bono et crustis supiorib? et ife
riorib? crustato. carnib? tpatis et laudat supra tertio ca?
et elix magis q̄ affate. Pro ferculis veniūt amigdala
tū auenatū bozago spīachie panata lactuca endiuia: et tu
cōmisce: vt supra allegato loco: et tū cōpone: et fac declina
re magis et min? ad frigidū vlt hūidū: vt ipsa regrit cole
ra. vinū sit albu vel aureliū clarū limphatū: vt supra cū
aq̄ zucarata vlt ordeata. Pisces veniūt laudati. fruct?
saltē crudi et imaturi euitē: pp eoz corruptiōes facit i
stomaco: d̄ q̄b? i radicib? vltib? et tū ibi: et sit boza cibatio
nis boza magis geta et grossē et subtiliē regimē fm lō
gingratē et ppingratē itat: vt supra sepe. Et iuxta ca
nones 2^o pcede ad lenitiōē vētris: si opus erit cū frīs
et hūidis sepe memoratis. Et 3^o ad minozatōē cōem
vt cū cassia et diascene: et hū. vt de q̄rtana dictū est: et cum
eis q̄ respiciūt mām ipsam cōpositā: vt supra 4^o ca? vel
da reubar. Et y. ignati gra. iij. polipody. 3. i. fundatur i aq̄
lactis. 3. iij. deinde fortis fiat expressio: et adde cassie vel
māne. 3. i. sir. viola. 3. 5. et silr de alyz cōpone. Deinde
pueni ad digestiū qd variabis in dies: vt ex casu pōnen
do patebit: vt. B. sir. acetosi simplici. 3. 5. sir. viol. 3. i. de su
moterre. 3. 5. aquaz endiuie. 3. i. buglosse. 3. y. et pcedēdo
in digestiuis fortiorib? da deinde oximel diureticū cum
sir. viol. et sir. de epithimo cūz aquis p̄dictis: et sic pcede
ad fortiora: de quibus supra qnto caplo. Deinde perne
nias ad solutiua. Sed hic attende: q̄ de euōne sit men
tio q̄ post vētris lenitiōē. Considera. si opus ē flōia. Nā in
otinua q̄rtana ab Auic. laudat: vt supra: et tū ibi. s̄ntiē
tib? itaq̄ p̄ditionib? fac illā: et extrabe sanguis q̄titatē:
q̄ tibi necessaria videbit. De solutiua dōm: vt supra
de vō: et veniūt elium hamec cū reubar. māna cassia cū
diascē et pillu. ad hoc: q̄ q̄re 4^o ca? vt vbi gra. B. pillu. de
reubar. et idaz añ. 3. i. aut plus: vt corp? etas: et tps anni
expostulat vel. B. māne vel cassie. 3. i. elry hamec. 3. i. 5.
electua. d̄ succo ro. 3. i. sir. vio. 3. i. et potes cū respiciētibus
melia et colaz facit d̄coctionē cū q̄ extrabes cassiā: vt cū
lupulo capill. ve. bozagie epithimo: et hū. vt supra 5^o cap?
deinde pcede ad puocātia: et d̄ vomitu iā dclm ē i d̄ vō.
tū sua illud. Et silr d̄ puocatio vrie sudoris. et. De
alteratōē veniūt diacozali manusxpi platū factū cū gē
mis elec. d̄ gēmis. Itē. B. zucari buglossati et māusxpi p
lati folioz auri: et fac elec. vt sepe supra. Et si in fine esset
magna epatī i flāmatio da triasādali diarodon abaris et

hū. aut ex eoz spēb? p̄pōe: vt libz et dispō exigit. Silr epit
cor et epar: et alia mēbra q̄ tibi videbūt i flāmata p gb? re
curre ad ea que de pestilentia. Et cōsilr vntiōes p̄fice.
De medio aut dicat vt d̄ vō pportionādo. Et breuiter
ex cura simpliciū collige curā p̄posito: et d̄ his: et d̄ oib?
alyz deo sp ac beate marie toti: et triūphāti curie amen.
Et vt tibi pro posse satisfaciā vnicūm describamca
sum qui tibi erit vt exemplar omnium.

Casus talis occurrit. Salus q̄ tñ de testis laborauit
vir plen? attinēs pinguedini etatis. 32. ānoz
coloris albi: affuer? regimē ocioso et ḡssoz cibarioz. ex
certa cā i estate tota multū laborauit sustinēdo famē ac
vigilias: pp calozes vsus ē plurio potu vini: et tu dirige ca
suz p̄tulas adde: vt supra i radicib? vltib? i fine. Accēte
autūno febrib? occupat? ē B mō. v3. q̄ p duos dies p̄ pas
sus ē dolorē capitis cū grauedie toti: et p̄ctiōē qdā i s̄to
pcepta: q̄ ieiun? stabat: s̄ si aliquātulū cōdebat seda
bat p̄ctiō: et addebat dolor capiti. et cū solo occubuisse
hūit vomitū ex colera et flāte: deide i cepit lēte calere et
stetit sic tota nocte absq̄ siti. mane vō sequēti pceptū pū
ctiōē p̄suetā p̄seuerate capiti dolore. Tunc ipe fecit sibi
vnū clistere lenitiuū: et 3^o boza diei comedit d̄ pulla pua:
et p? paululū euomit cibū et colerā citrinā et amarā: et itez
redyt p̄ctiō: et statū supuenit horripilatio: et q̄si p bozam
rigit et gescēte rigof multū caluit. cui? tpe sicut? n̄ oc
currebat: et p̄cipiēs ad tactū caliditate satī acutā cū vzia
citrina: et i suba mediocri sine aliq̄ sedie. pceptū eū a sōno
abstinere et fricatōes fieri debet leues: et aquā ordeī pro
potu exhibuit. Cūq̄ ad vesp̄tinā horā ad eū redysset: et i
uenisset eū vt pus calētē et pulsum satī eleuatū velocē: et
sp̄isū p paululū tps postea clamauit frigeo: et ei? extre
ma fra scā sūt: et pulsus puerus ē a sua eleuatōe et veloci
tate. vñ pceptū eū fricari: et pānos calos apponi circa ex
trema: et q̄ fuerat plusq̄ p diē nālē sine cibo: iussit: vt cir
ca scōz vlt tertiā horā nocti cibaret p̄tisana: et potaret eū
vio d̄bili lipbato: et mae seq̄nti exhibuit tale solutiū. B.
pulpe cassie. 3. i. turbit. 3. 5. reubar. 3. i. distēperē cū deco
ctiōe passulaz et rosaz: i aq̄ decoctaz. deīn scā opatione
dedit p lauatiū aquā ordeī boza sua. deīn cibauit pulla
alterata: vt supra: et potauit eū vio: vt supra. ordinauit vt
dormiret i duab? horis. deīn appropinquate boza vesp̄tia
fecit eū fricari fricatōe mediocri: et tñ circa. 22. horaz pur
frigit i extremis: et ē caluit. tñ calor lē? et mit erat: ne
q̄ illa nocte fuit mltū molestus. Lenā ordinauit circa. 4.
horā nocti: q̄ p̄tisana. In mane vō fecit clistere lenitiuū:
i ortu sol: deīn accepit cibū pullā alteratā: vt supra: et post
cibū puo tpe euomit et rigit: vt 3^o die pcedēti: deīn ē accē
sus ē calor: et acut? et fact? ē iget? tūc admistravit d̄ tria
sādali: et potauit cū aq̄ ordeī: et cū puēit ad. 22. horā cepit
itez ifri? circa extēa: et iuoluit pānis: s̄ p paululū reces
sit illa fritas: et itez caluit: et a p̄n acuti? q̄ i p̄cessu nocti.
In 4^o itaq̄ boza cibauit eū p̄tisana: et sic certificat? fuit
q̄ erat vus emittiteo. Et q̄ i die solī flātice erat vzia s̄b
citrina i suba mediocri cū sedie satī attestate digōi: et erat
cū pua siti et pua igetudie: et pua istātia vigiliaz. i die vō
accessiōis erat vzia citrinā sine sedie: et erat eger cū siti ma
gna: et igetudie: et estu: putauit q̄ cola d̄naret sup flā: et q̄
flā eēt satī beignū: p̄p̄ea iudicauit p̄l? attēdēdū fore cole
q̄ flāti: dedit ḡ i die accessiōis tertiā. sir. ace. simplici cū
aq̄ endiuie et lupuloz. i die at me? dedit acetosū p̄positū
cū dicti ags. post euāuit cū hoc farmaco. B. cassie tracte
3. i. agarici reubarbar añ. 3. i. salis gēme. ignati añ. 3.
5. fiat decoctio ex prunis tamaridis p̄uis viol. et passul
et vigozauit medicinā cū 3. i. electuary de suc. ro. et exhi
buit i die flātice: sic ē sp̄ fiēdū i emittiteo tali. Et nō q̄ nō
solū q̄i cola d̄nat sup flā ē magis itēdēdū digōni et euō

De febribus

ni colere: s; et a pñ egritudis i oi tali mixtione: nisi flā multū supdñare colere: qd d; fieri pp festinū motū colere: et maiorē ei? obediētā ad digōnē et euōnē. Facta at euōnē et itestinoz crebra mūdificatōe pueriebat itēto: nē suā ad stomacū ei? pfortādo eū cū mastice: et alyz vnguetis et cerotariis et pfectionib? et iterū redibat ad digō nē cū fir. d; bizācyz cū aq feniculi: et hoc i die flātie. i die colerice cū eodē: et aq endiuie. deide dabat farmacū tale. R. cassie. 3. i. electuary d; succo ro. et electuary indi añ. 3. i. 5. cū decoctōe passulaz et ro. añ. cū modico seminum endiuie: et bñ successit. nā p? hoc recessit colerica: et remā sit flātica sola: et tūc itēdebat ad ipsaz solā cū his qd flātica dca sūt. Tu itaq; sic i ceteris opare ad similitudinē hui? suādo modos pdictos: s; variādo antidota fm variatē materie peccatiū. Que oia iesu glorioso obediunt: et sine q nil boni opaberis. Ad eū itaq; te sp referas: vt tibi sp succedat: q sit a te bñdict? pifinita secula amē.

Digestiuum

qñ mā melica putrescit ad intra et colerica ad ex. R. fir. acetosi simplicis fir. viol. añ. 3. i. aq endiuie. 3. i. 5. aq buglosse. 3. i. et ordina p duab? vicib? et clarifica et aromatiza cū sandalis citrinis: q si egritudo plōgabit dabis oximel diureticū cū fir. viol. cū aq buglosse et endiuie: vt supra et iulepizādo. Ex solutiuis cōpone q māz cōpositaz respiciūt: vt. R. pil. d; reubar. pil. indaz añ. vñ pone plus d; vno q; de alio fm tuā plecturā respectu plitatis et paucitatis alterius materie peccatis: vel. R. electuariū hamec: et eluz d; suc. ro. et cōpone: vt dictū ē. Ex pfectionib? sūt diacoral? ma nuxpi platū. vñ describe sic. R. margaritaz. 3. i. 5. corallo rū ru. 3. y. saphiri granati rubini smaragdi añ. 3. i. 5. cina momi. 3. 5. zuccari. 3. y. cū aq ro. et buglosse añ. fiat pfectionio: q si epar eēt multū i flāmatū puenirēt triasandali: et tu cōpone pfectionē frigidā ex datis. Itē si cor eēt sifr i flāmatū pueniūt epithimata cordialia pueniret et diaro don: et hñ. pñdera. Electuariū fac sifr ex zucaro vio. boraginato cū spēb? iā dictis: et deaura. Ex appropriatis et exptis i emitriteo q si nulla repiūt simplicia aut cōposita: qz cura cōpositoz pēdet ex cura simplicioz. dixit tñ qdā valere hoc antidotū. R. sempuina agrimoniam sifimbriuz et corallū et sifisticū. hec oia bñ trita dent cū aq pluuiiali mellita i q coctana sint cocta. vez laudāt sempuina et sifimbriū a proprietate: et credo q hoc antidotū valet magis i emitriteo de flegmate et colera. valet sine raldus collo appensus.

Ubi vñ sit ex flāte ad itra: et colera ad ex: et magis respiciēs flā. digestiuū. R. oximell? simplicis. 3. i. mel. ro. colati iulep viol. añ. 3. 5. aq rū endiuie. 3. i. 5. q si magis colerā loco oximell? pone acetosuz simplicis: et loco aq feniculi. deide ad fortia te trāsseras dādo acetosuz cōpositū. Vel fac fir. magrālē sic. R. radicū feni. apy endiuie añ. 3. 5. seminu. añ. feni. añ. 3. 5. ro. rube. 3. y. lig ricie passul. añ. 3. i. 5. succi endi. apy añ. lib. i. decoque i lib. i. y. aq ad pñptionē 3? ptis. colēf et addāf colature. 3. v. aceti zuccari lib. i. 5. mellis lib. 5. fiat fir. lōgus aut breuis vt libebit. De solutis dico q colligere debes i his qd quotidianā et tertia dca sūt et cōpone. Et cōsifr dicat de pfectionibus et alyz. nam: vt dictū est: ex noticia simplicium habetur et compositorum.

Qz si melia fuerit ex putrescēs et colā itra: tūc aggrega q colerā et q meliaz respiciūt ex hitis supra d; tertia: et d; qrtana. S; sp sis magis sollicit? i oi emitriteo circa māz q ē ad itra peccās sp alyz parib? Itē i eis pcede fm expi gētiā materie: vt q si fuerit furiosa aut multa i pñ? pcedē euacuādo et. vt materie puenit furiose. Itē ex pte epithimatu et alioz: vbi eēt i flāmatio magna: et alia simi

lia q idigerēt remedys talib?. Laudauit Sal. vt Auicē. de cura ei? vbi mā sit flātica et colerica: aquā ordeī cum pipere. Item valent troc. ro. cum spodio. Item reubarbarum cum decoctione seminum cōmunium cum qua extracta sit cassia tamarindi et.

De cura ethice cū putrida cōposita. R. V.

Priniceps no fec caplin neq; mētionē magnā. fortasse relinquēs eā scitā ex dictis de febre ipsa cōposita. neq; ant tignē ea multū memorati sūt: et illud iō qz cura ē difficillima ex pñtate pñgēti iter ethicā ipsaz et putridā. nā ethica i frigidatib? et hūectantibus eget: vt supra de ea: et nō laxatiuis neq; deficcatiuis: deficcatiuis hūores: q sūt cā putredis: neq; mūdificatis: neq; apitiuis: et hñ. qb? oib? putrida eget: et maior accidit hec pñtetas qñ cōpñcat cū flātica: qd ē s; plurimū: vt supra: qz ista idiget calefaciētib? et exiccātib?. faciliōr aut ē cura eius qñ colerica cōpñcat: vt pñ. Et tētās in hoc tibi satisfaccere iuxta ordinem supra pono.

Canones.

Quoz pñ? ē ordinatio diete: circa quē oz magnā hēre pñsiderationē. Sed hñ no ta canonē canonū: q i casu isto te oz attēdere ad id qd ē magis timorosuz altero nō neglecto. Et iō si plus d; ethica times: tūc regimē d; declinare magis ad frūm et hūv dūz. Si plus de putrida et fuerit flātica. min? imo pcedē cū tpatis i actiuis et passiuis. Qz si fuerit colerica: tunc vt pñ declinabit ad frūm et hūidū: q si melica ad tpatuz i actiuis: et ad hūidū. et sifr de digestiuis. vñ te oz multa i hac prudētiayti. Tu itaq; sis sollicit? i expellēdo hūiditātē putredinalē: et custodiēdo nālē vt poteris. qd facies dādo cibaria boni chimi gnātiua: et cū hoc alteratiua vt ptisana cū brodio pulli macri. Et iō bñ dixit Hil. q talia debēt eē medicinalia caliditate febrilē alterātia: vt etiā sūt alterata cū lactuca endiuia: et hñ. ex cibis bonis vt 3? ca. Suo mō ēt d; vino dicat limphato plus et min? vt d; cebit: et de reliqs pportionabiliter. Et i cibādo bñ nota hora inuasionis: vt cibef ante debito tpe: s; postea cessan te angustia et gescēte febre. ciba. Secūdus ē digestio in q d; eē itēto cōposita: vt dictū ē de cibo: vt vbi grā. si fuerit cū flātica cōpñcata. R. aquaz lactuce scariole añ. 3. i. 5. aq mēte. 3. i. aq feniculi. 3. y. zuccari. 3. y. misce. Non pcedo i alio exēplo: qz d; ipso i casu d; quo statiz dicitur. Tertius ē euō. p ipsā itelligēdo lenitionē et vomituz. lenitio fiat si vēter stipticus erit cū cōpositis vt i flātica cū bliti mercuriali añ. 3. i. 5. matre violaruz. malua. añ. 3. i. 5. saluie qrtā. 3. i. 5. fiat decoctio: et cū oleo viol. cōi. añ. 3. i. 5. et sale. 3. y. fiat clistere: et certe securius ē cū clisterib? trāsire iuxta illud Auicē. p? qrti d; cura putridaz i gnālī. Et qd apō me magis dilectū ē ē administratio clisterioz: vtutē at nō debilitat: nā solutiua pl? extermināt vtutē. et iō i tali casu: qz vtus debilis ē: debes exhibere cū erit necessariū medicinā solutiua d; biliter ipz hūorē respiciētē. vñ a bñdict? noli te elōgare: s; cū eis stes: et qnto plus potes ipsas enita: et aq fructuū et decoctōes ex fructibus: cū ifusiōe: aut reubarbari: aut agarici sūt i casu pueniētiōza vt ifra: qz ligdo hūida sūt satisfacciētia itē tōi pñcipali: cū qbus sp pone aliqd: qd sit cordis pfortatiū. Nō isup hora afflictōis flātie aut colice: et da añ p tps debitu et in die mioris afflictōis. Per vomitū fiat euō si facile fieri pōt mā ēt hñte raptū ad supius. Quartus ē alteratio q fiat ex electuario restauratiuo dco supra d; cura ethice simplicis cum rosata nouella: et sic de alyz vt ibi semp habendo intentionē cōpositā: vt dictū est. Balneū aut in hoc casu non administref nisi prius bñ digesta et euacuata mā. Et qz vt dictū ē: cura hui? pēdet ex cura suozū

simpliciu: quoru cura diffuse tractauit. hinc si tibi casum
aliquod cura ei? posuero: tibi satisfactum esse putabo.

Casus. Ticius plexiois frigide et sicce naturaliter post
q? deuenit ad etate. 28. annor: et vsus froru
cibor: q? et retroactis teporib? vsus erat: multiplicauit
multu flatu aquosi p idigone: et erat qsi ptine expues
et isipide: et qsq? videbat ei sputu ei? saporis ee butirofi.
erat at ei? bitudo macra et sicce cutis: stipticus vetre. hic
at a febre latica capiebat: et qsi p mēsez egrotauit de ea
febre no curas qsi putaret se no febrere. tñ a cibis graua
bat stomachus ei? qre putabat ei? mala dispone solu esse
stomaci debilitatis. Et tuc studebat ei? remotioni cu ap
plicatoe facellor: stomachaliu calidior: et stipticor: et vn
ctioib?: et h? iteris de domo no recedebat: et no iacēs:
sz p domu ptine pambulabat. postq? at puenit ad. xxx.
die ipse incipit manifeste pcipe. et sicut eu agētes se supca
lesieri post assuptu cibū p hora: et durabat illa caliditas
circa duas horas: deinde remouebat. interis incipit ca
dere vtus motiua manifeste: et corp? extenuari. vocauitq?
Siculū nrm i die. xl. ab hita febre latica: et ipse pideras
q dicta sunt: et alia multa signa p q ipse Sicul? discurre
bat ex hitis d latica et ethica: et vidēs yzinā ei? grossas in
colore remissas: circa supremū ei? liuidā: et telā pingue
dinis supnatatē: et pulsiu ei? iueniēs puū debile: et strictū
absq? duricie: et aspiciēs linguā sine ariditate et siti. Et in
pcessu iueniēs: q? oī sero circa 22^{ma} hora siue accepisset
cibū siue no. manifeste calebat pcedēte aliq? leui in frigi
datione pedū et digitor: manuū: quā et ipse cōprehēdebat
iudicauit eū pati fe. flatica cū ethica cōplicata: et i fine p
spēi vel i pñ? 2^o tuc ordinauit aerē camere ad teporamē
tuz vsus aliquā caliditate declinare: q? erat de mēse no
uēbris: et ordinauit vt p posse letaret: et q? oī mane circa
ortū solis fricaret leui ac molli fricatione cū pāno leni: et
post fricationē vngere oleo amigdalaz mixto cū oleo
viol. et pinguedine pulli recentis: et hoc p totū dozliu: et cir
ca toracē: et facta vncione acciper de hoc electuario. R.
rosate nouelle. diapenidiō cādī añ. 3. iij. pineaz mūdaz
amigdal. dul. phisticor añ. 3. vi. cōponat adinuicē. d quo
accipiet. 3. i. post cui? assuptione dabat mediū ciatū vini
albi liphati. deide post horā cū media apponebat stoma
co cerotū de mastice pingui cū pauco olei nardini cōfe
cto: et tenebat ipz p horā: et tuc eo remoto assumebat de
pfectōe ro. nouelle. 3. iij. deinde bibebat mediū ciatū vi
ni: vt supra. deide imēdiate cibū suū pullū. s. pistū vel p
dicē: et p cibū accipiebat de deā pfectōe: et bibebat. deū
sic ad mediā horā gesebat: aliqui dormiēs: et aliqui nul
lo mō dormire poterat: pp supcalefactionē cibi. cūq? ap
propinquaret hora vesperina exacerbatio extrema: sicut
fricari faciebat: et apponi iubebat pānos calidos: et sic cō
tinuabat donec calor manifestabatur: et tuc accipiebat de
electuario suprascripto et bibebat. Lūq? ad qrtā horā no
ctis pueniebat calore febrili iā p totū expāso accipiebat
cenā suā pullū. s. vt. s. In decia at hora noctis accipiebat
duo oua sorbilia: et pfectōe supra deā cū puo potu: et añ
illa duo oua: fricabat et vngebat vt supra. ¶ In auroza
aut sequēti dabat sir. R. radicū boragis buglosse apy et
feniculi añ. 3. i. seminū endiuie lactuc sandal. albor rub.
añ. 3. y. ro. viol. capill. ve. floz buglosse floz camomille
melliloti añ. 3. i. cinamomi ligric. añ. 3. i. floz labrusce
3. y. granor coti. 3. iij. mēte sicce sgnati añ. 3. i. ordeī exco
ticati iunibaz sebestē passulaz añ. 3. i. decoquāt hec oia
i sufficiēti q?itate aq? et cū zuccaro et penidys: fiat sir. do
fis. 3. y. cū aq? decoctōis passulaz anisi masti. et seminu
cōius frōzū maior. faciebatq? ipz sex dieb? ptinuis acci
pere. deide dabat solutiū d cassia fistulato. nicol. absq?

tamaridis et modico electuario indo. Tu vide receptas
cassia fistulati et ordia vt licebit: vel sic. R. cassia fistulati
3. i. electuary indi. 3. y. diapenidiō loc d pino añ. 3. i. 5. da
distēperatū cū brodio pulli. Processitq? cū b digestiūo
et euatiūo: euādo ipz oī mēse bis aut ter. iteris ordiauit
clisteria ex succo blit et brodio pulli melle et zuccaro rub.
oleo cōi vitellis. ouor et pauco sale: et sic ptinuit: et pro
cessit hec egritudo vsq? ad mēsez marty: et saluat? fuit dī
iesu auxilio: q? sit semper bndict? p infinita secula amen.
¶ Postremo aduerte q? si fuisset cōplexiois colerice qz
fuit: et alys h? accidētib? caliditate significatib?: tuc illa
fuisset pcedere cū frigidiorib?: vt i vngueto addere oleū
de papauere mucilagīnē seminu citonior et h?. Et cōsilt
in sir. elect. confectionibus et h?: cum frigidis et humidis
magis: vt supra de ethica simplici.

De febribus erraticis.

Rubrica VI.



Licet An. d eis mētionē faciat vt in
fra statū. ca? d qntāis sextāis 28.
tñ q? vt dicet: sūt sz plūm febres mixte. hinc
de eis placuit rubricā ponere ad se. ppositas
pueniētē. Dico igit q? febris erratica ē febris
fm plurimū ac qsi sz piodica: et a mixtione di
uersaz materie i vno loco. s. situs: vel ex vasa putrescē
tiū pueniēs: q? neq? certis accidit horis: neq? vsq? ad de
clinationē certis. pcedit piodis: sz sic iordiate vagās nul
lū i affligēdo ordinē suat. Cui? cā fm plurimū ē flā cū
ipa pcedēs melia. Et dī erratica: q? sic errādo pcedit: vt
ocm ē. Dī et planetica a planos grece: latine error: vel qz
cū planeta spāliter cū saturno similitudinē hz. nā sic sa
turnus pñ^m ponit melie. ita et he febres: vt plurimū q?r
tane sūt iuxta illō Ypo. 3^o pnosticoz. Sz febrib? iordiate
vagātib? qrtane future sūt. nā hāz febriliū: vt dicet mā
fit p adustione siue ptiū subtiliū resolutōez et quersionē
ei? ad nāz melicā. Dicit piodica: q? rarissime ē cōtinua.
immo vera erratica: nunquam est continua. vnde Pla
tearius. febris erratica semp ē interpolata. Et dī a mixtio
ne: q? nō icōuenit ex vna simplici mā prouenire posse: et
hoc qñ i ea mā reseruāt nature hūoz diuersor cōponē
tiū illā: vt vbi grā. si ptingat māz tertiane nō pure: pp lō
gitudinē ei? veni ad adustionē q? ouertat ad nāz melie.
In febre aut erratica materie non sunt mixte mixtione
vnita: vt supra dicebat d tertiana nō pura: sz vtraz mā
suā suat nāz. et fm plurimū: vt ocū ē. Tu tñ aduerte
hoc: vt supra d piodicatōe febriliū. q? aliqñ accidit hec di
uersitas i piodicādo i postponēdo anticipādo ex pte di
spotionis corpis paucitatis et multitudis materie. et iō
bū psidea ne decipiaris. Dī i vno loco. Et nō qz dī. s. ex
vlt intra: q? materie he et si sint ex vlt itra: tñ hnt aliqñ di
uersas mineras putredis: et i diuersis picularibus locis.
ita vt tales materie faciāt diuersas fe. et vna putrefiet p
aliā. vñ aliqñ i eodē die faciet bis vlt ter typū. et aliqñ in
mane: aliqñ in vespe: et sic d alys fm nāz hūozū putrescē
tiū. qñq? d 3^o in 3^o. qñq? d 4^o in 4^o. qñq? anticipāt. qñq?
postponūt. qñq? nullo mō affligūt. qñq? aut minera pu
tredinis ē in eodē loco: sz vna mā citi? putrefit: et alia tar
dius pp etherogeneitate ipsaz. et iō in poximis accidit
cōfussio. vñ Sordo. sz pp diuersitate suoz poximoz et eo
rum confusione videātur nobis errare ab inordinato
modo affligēdi: tñ scdm vitatē qlibz sequitur motus siue
nature scdz q? exigit humoz. ideo bñ dixit Hilb. q? errāt
secundū apparētiā. Dicitur cuius cā. nā aliquādo fit a
mā colerica et flatica. aliquādo a flatica colerica et meli
ca: sz scdm plurimū. Dicitur cum ipsa. nā cū tales hu
mores sic cōminiscētur: tuc adinuicē cōtēdūt: et tali pte
tione: aliqñ mor? vni? ē faciēs suū poximum. et fm suaz

De febribus

periodicationem: et aliquando motus alterius est simili-
ter facies: et sic accidit poximos variari: et erraticas feb-
fieri d' q' b' fe. d'c' Aliic. allegato ca. De p'etate h'az feb.
est vt st'et i suo fine fm ordinē vnū. i. q' i p'cessu pducāt
ad febrē suatē ordinē vnū: et plurimū illi ē supra q'rtanā
et iā testificati sum' eā q'ntanā. v'z ipsa pducit ad q'rtā
nā. qm i hūozib' ē exuberatio: et i hūiditatib' s. mēbzali-
b' multitudo: q'z. s. ad hoc nō sit scā multa p'scriptio. nā si nō
erit magna cōpō: poterit ex illis generari melia: q' poterit
fyare suū piodū: q'z de q'rtō i q'rtū affligere. q' si erit pau-
citas i eis: et ex illis generabit melia: ipsa rōne paucitatis
nō mouebit d' q'rtō i q'rtū: s'z tardabit motū suū: et sic vbi
deberet cārī q'rtana fiet q'ntana. In sūma itaq'z: cu'z fiat
boz humoz aduicē p'teritio fit ipsi' feb. plōgatio ad quā
plōgationē fit a calore p'ter nālī adustio i hūozib' ip'sis
ac priuz suaz subtiliū resolutio remanētib' grossis icine-
ratis: et ad nāz melie p'uerfis. q're i q'rtanā p'uerit. ad q'd
p'currit q' humoz melicus tardi' resoluūt ceteris. et iō in
lōgo p'cessu fe. alios d' vincere: q'z posteri' remanet for-
tius resistēs: vñ postea fit i tota massa dispō vna et vnifor-
mis: q'z ad naturā melie tēdēs: et breuiter pp cāz assigna-
tā feb. erratice sequūt fe. p'lixas. ¶ Tēpus aut' his feb.
pportionatū ē finis estatis veniēs ad autūmū: et etas est
finis p'sistētē vsus p'm senectutis p'me. pp q' dixit Ypoc.
allegato loco. Certe' at circa autūmū: et p'cipue his q' 35.
annos p'terierunt. Accidit et q'q' inordinatio poximos
q' aliq'd apā ē i mēbro a corde multū remoto: pp q'd ior-
dinate p'nuat' eleuatio vaporis putridi ab eo ad cor. cō-
sidera. Et fuit mod' Alimāso. de ipsis etiam feb. erranti-
bus locutus est dominus Ypo. tertio ap'boz. ap'bozismo.
et 23. et tu supra in ap'bozismo.

Signa demonstratiua habētur ex ipsa notificatōe. ve-
rū aliq' addūt ex p'te v'z: et alioz signa: q' sūt
signa melie d' q' b' supra de q'rtana. alij ponūt p' magno
signo q' die bis v' ter infirmū molestat: s'z nō diu morā-
tur i tali molestatiōe: et h'it deinde iternallū sanitatis ma-
nifeste: et diē aliq' p'trāseūt sine typo et cū sanitate: et v'
plurimū sunt sine typo magno. q' si ab apate euenerint:
deklarabit illud aggregatio signoz apatis: vt si in reni-
bus dolor inferi' sub dorso: et lesio opationis eorum.

Canones. Ordinatio diete digō euō. caloris p'ter
nāz remissio ne hūozes itegre adurāt.
Pro p'mo ordinē ad h'riū cāe: vt sepe supra. Pro 2^o ag-
grega digestiua diuersa s'z diuersitatē materiez: vt vbi
grā. si i massa fuerit flegma et melia: q'd ē s'z plurimū. da-
bis oximel simplex vel acetosus simplicē cū aq'z succara-
ta: aut fumiterre v' decoctiōis epithimi. et h'z. s'z bic ad-
uerte et p' euatiuis. q' i casu n'ro: maior d'z eē itētiō ad hu-
morē melicū. p'portionabiliter dic' d' euatiuis: vt da dia-
scene cūz turbit v' cassiā: cūz mirabol' indis: aut cū fumo
terre: et h'z. Pro yltio p'cede cū extinctiuis humidis. nō
tū fortib': vt cū aq'z ordeī et iulep viol. et h'z. de q' b' de acu-
tis: et supra q'nto ca. Itē ad hoc max' adiuuat flōia: si vir-
tus ē. p'sentiūt. p'terea q' scripta sunt d' cura p'positaz su-
pra: hoc adducāt loco: qm sūt inuatiua multū. imo et ne-
cessaria: et tu ibi: et i sūma max' ps cure h'z. vt. io. p'tinētis.
est corp' sepe purgare cū purgātib' meliaz: et administ'ra-
re subtiliātia sine calefactōe: vt si. acetosus simplicē p'pa-
ratuz cūz epithimo: et h'z. Postremo nota q' subtiliantia
fortia: et similiter aperitiua fortia non competunt in p'ni-
cipio. Quare caue eo tempore ab oximelle composito: et
h'z. Et ideo in cura eorum tempora distingue: vt de alyis
putridis dictum est: et maxime de radicibus vniuersali-
bus: et tu ibi omnino: et hec de erraticis.

¶ De febre apostematum,

Rubrica

VII.



Febris apatū ē febris accēs ad ipā apā
ta extriseca v' intriseca q' ē effi-
mera putrida v' ethica: et d' fe. accidēs: qm
apā ē ip'si' feb. cā. vt p'ma q'rti p' ca. ¶ S'z d'c'
ces. aliq' accit apā curari: et tñ fe. remāet. s'
nō ē accidēs ei'. ¶ Dicēdū q' si curato apā

te: vt i pleuresi remanet fe. illa fe. nō fuit accidēs illius
apostematis: sed est fe. de putredine humoz q' forte bñ
fuerit ab apate tāq' a cā p'mitia putrefacti: v' d' q' aliq'ū
i apate: vt i pleuresi apparēt cessatio doloris ac p'uctiōis
siue grauitat': pp resolutōez magne p'tis materie apān-
tis: et iudicat' ex his q' apā sit resolutū et male: et tñ remā-
net febris: q' s. a mā remāsit ex ipō apate p'cedit: vt i an-
rio pleuretico p'mo ap'bozū. cōmēto. xy. d' q' ē effimera.
pp q'd nota q' apāta intriseca raro faciūt effimera: et cā qm
i eis repiūt q'ntoz p'ditiōes fortes ad ipāz putridā cāndā.
P'ria multitudo materie: q' i re sufficit p'tinuare suā euā-
porationē q'usq' ad cor pueniat. dato q' i via de ipsis va-
porib' multū resoluat. ad q'd p'currit caliditas intriseca
fortior q' extriseca facies ipāz māz multū euaporatio-
nē suā p'tinuare. Scōa ē p'pingtas magna ad cor. Tertia
est latitudo viay p' q's hi vapores ad cor ipz deferūt. nā
cū materie apatus intrisecoz i venis sint: et iuxta venas
magnas. bic liberi' ad cor penetrāt. Quarta ē: q' i intrin-
secis nō repiūt obstaculū p'hibēs trāsitus vaporz ad cor:
vt i extrisecis. et pp oppositas p'ditiōes siue debiliores
apāta extriseca s'z plurimū faciūt effimera. nō. n. i apate
extriseco dato q' mā sit multa nō ē via ita libera et lata.
Nā vene et arterie veniēs ad cutis subtiliāt' et miorāt':
et cūz miori sunt caliditate: q' nō ē sufficiēs facere tāta ef-
fimationē: et ē ipā apā tale a corde magis remotuz: et ob-
stacula multa itercidunt: vt p'z. Itē dixit Alii. sunt s'z plu-
rimū de genere febriz d'iei cūz apāta ista nō pueniāt s'z
plurimū ad cor: nisi cūz calefactiōe sua absq' putredine
sua: q'z. s. simplici q'litate: et nō mixta putrediali vapor. cū
nō possit vapor ipse puenire ad cor: q'z. s. resoluūt anq' ad
ipz pueniat: s'z bñ ipā q'litat. Et si apā eēt magnuz valde
multuz de vapore emittēs: tūc bñ pōt fieri putrida: et B
bñ notauit Alii. cūz dixit s'z plurimuz. Itē ad B faceret
p'pingtas ei' ad cor: vt apā. sub assella sinistra i mamil-
lis sub costis: et h'z. Itē et B faciet malignū extrisecuz sua
malignitate trabēs mās multas i carnib' glādosif. et ibi
de remanētes putrefiāt. ne ex vlcere malo cruris vel pe-
dis ad q'd segt apā i inguine. itē ex forti dolor ex veneno:
et sic ex similib' causis. Et sic breuiter cūz Alii. d'c': et plu-
rimū q'dē boz ē a causis p'mitiuis: q'z casu p'cussioe: et h'z.
q' s. apāta sic eueniētia causant febrē d'iei: q'z effimera. cō-
sidera. D' putrida: et B hūdo respectuz ad apāta intrinse-
ca q' s'z plurimuz faciunt putridā et raro effimera. c' h'riū
dictuz ē d' apatib' extrisecis: et d' fm plurimuz: vt aliqui
notāt: qm sic d'c'm ē d' apate extriseco. q' ipz pōt solā q'li-
tatē absq' putredie cordi cōicare. Ita nō icōuenit q' illd'
idē faciat intrisecuz: vt cūz eēt pauce materie i locis an-
gustis: q' i venis secretis et arterijs secretis. i loco remo-
to a corde: vt i testino recto: et h'z. Et apāta intriseca ad q'
cōiter segt febris putrida sunt apāta cerebriz: et gutturis.
meri stōi meseraicaz. pectoris pulmōis epatis renū ma-
trix. vesice itestinoz. auris et similiuz. quō at talia apā-
ta putridā causent iā d'c'm ē. D' v' ethica: et p'pe qm apā-
ta sunt i epate: et h'z B vitatē p'cipue d' ethica sequēte ad
p'sumptionē siccitatē et marasimuz: q' p'pe eueniunt dese-
ctu nutrimenti. Liii' p'm ē epar. ethica at p'is inflamatōez
et ebullitiōe magis fit pp apā pulmonis: q'z cor non pōt
debite euentari. ynde accidit ebullitio et inflamatio ma-

gna in eo: et in omnibus membris.

Signa demonstratiua. Dic attēde qd signa demonstratiua febriū putridarū que ad apata intrinseca sequuntur: sunt sicut reliqua signa aliarum putridarū que ad putredinē humorū consequuntur: vt verbi grā. si apostema ad qd sequit feb. fuerit magnū in loco ppiquo cordi sufficiēs ptiuare euaporatiōē putredinalē. et fuerit colericū. vt herispilla. tunc erit fe. cōtinua vebemēs. nō tamen tante vebemētie sicut in caufonide nisi res sit magna. et causa in eo ē qm putredo nō ē sparsa neq; mota ad exteriora. Aui. et erit cum exacerbatiōe d 3^o in tertium. et ita de alijs signis fe. cōtinuē tertiane. Qd si fuerit tale ex mā flegmatica signa flegmatica apparebūt. et p similitudine dic de sanguineo melā colico et. Qd si ex mā mixta signa mixta erunt. Si ex mā valde acuta fe. erit valde acuta cum signis peracute. de qbus oibus actum est supra suis ppijs ca. et hoc intellige indicatiōe sumpta a mā apatū. Et diuersificant be feb. adiūicē in lōgitudine et breuitate malignitate: et pyodicatione. vñ alr se hñt qñ apā est magnū: et alr qñ pui. alr qñ in mēbro valde venoso aut arterioso: et alr qñ est iuxta mēbz pncipale: et alr qñ est i remotis: alr qñ est in mēbro nobili: alr qñ i ignobili: et exēplificādo pncipalē se qñs ducē nostrū dico qd apā ppiquinū cordi: et cū eo cōitatē magnā hēns est sic apā pulmonis et velaminū pectoris: et cū ad ipz seqt. fe. tūc apparebūt signa significatiua ipz apā: et signa māe apatū. vt vbi grā. in pleuresi ex mā colica. Signa pleuresis: et pulsus serin: et hñ: febzis cōtinua de 3^o in 3^o magis molestās cū siti dolore lateris pūgitino i flāmatione cū velocitate et frēqntia pulsus et hñ. de signis tertiane: vñ vñna erit fm plm ad albedinē declinās ppter mās hñe raptū ad locum apatis: et sic de alijs. vt p^o tertiū ppiū ca. Apā autē remotū est sic apā renū qd debile bz cū corde cōitatē. nā cum adest apā in renib: tūc apparēt signa ipz apatis: vt dolor et grauitas in loco renū: et p^o alcatū calitas maior p^oueto et ad ipz fm plz nō seqt febzis fortis: neq; ptiua ppter paucitatem arteriarū: et venarū ipz: p^o qd nō multū cōicat cor di suū calozē: et cōicatu nō cōtinuāt. Sed vt Aui. tales feb. qd apatū renū sunt multotiēs interpolatē: qd cū ordie sue pyodicationis: et multotiēs nō sunt ordiate pyodicationes: sed de gñe febriū erraticarū tertianarū: qrtanarū: et hñ. cū qd fit rigoz et horripilatio: vt in ceteris interpolatis: et hñ diuersitatē cū est diuersitas multarū mās: que i renib: pnt aggregari et aduri: et qd sunt dure sube debili sensus: hinc eoz apā ta nō sunt cū fortib: accitib: et exneis: pterea qd sunt a corde remoti. nā qd sūt i loco ppiq cordi vel hñte magnā cōitātē cū eo: aut qd ipz mēbz et vebemētis sensus et neruosi sunt cū vebemētia febriū cūz ingertudie magna spasmō: et hñ: ex signis acutarū et paucitatem. Et dices. apā mās facit aliqñ febrē fortē: dolorē capitis: et pturbationē sensuū: et tñ matix est in loco remoto a capite: neq; bz multos neruos a capite veniētes: neq; cordi multū cōicat: cū nō hēat multas arterias a corde veniētes. Dōz qd qñ apā ē magnū in mīce ex colligatiā quā bz cū māmellis et pectore qd sunt loca ppiq cordi pōt febrē fortē facere: et silr sodā: ga dolorē sincipitis cū quo colligatiā bz: et ex pñti sensuū pturbationē: itē et dolorē ceruicis: qd colligatiā colligatiā magnā bz cūz nuca: vt est videre. zi. tertiū. p ca. Que autē sunt apata medio mō se hñtia respectu loci et alioz: sunt et media respectu accitū et alioz talū. De signo sūpto a pulsu dixit Aui. qd pulsus est sic pulsus aliarū putridarū pui i pñ ppter suffocatiōē caloris a mā. velocis pstrictiōis apōstati: qd. s. tpe expulsiōis: deinde magnificat facta expulsiōe: et vñte vigorata: diuersificat: tñ in suis dñys fm diuersitatē māei et mēbz: vt cū est in neruoso est durus serinus. vt in pleuresi: si i carnofo mollis vndosus. et hñ. De

signis aut extrinsecorū nihil: qz manifesta sunt.

Prognostica. Apata intrinseca ceteris parib: semper sunt deteriora et maioris piculi. nam aliqñ extrinsecū vt venosus: vt glādula vel carbūculus est intrinseco aliqñ deterior: et iō dicebat ceteris parib: iō terapē. cum febres sequentes apata plangant. pducit ad et hīcam. Quāto apā est ppiquinū mēbro pncipali ceteris parib: tāto deterior. Apā in mēbro nobili ceteris parib: deterior. qñ i ignobili: nisi illō qd i ignobili est fūret pncipali. nā aliqñ apā gutturi est deterior: qd apā stōi: vt in ignātia piculosa vt mortali: et tñ ē guttur i ignobili stōi: et tu ad hec oia bñ attēde.

Canones. Primus est vñ m^o cura eaz sit p cura apatis: que febres remittunt cū apā iam sanauit iuxta illud hypocratis et apho. circa gnationē sanici et. vt supra in aphorismis: et iō pma itētiō sit ad curaz apatis. et ad febrē. Tu tñ sil: ga p eodē tpe attēdas cure vtriusq: et semper pmitte itētiōē ei: qd est magis suspectū: vt nos auisa uit Aui. pma qrti. ca. de reb: in qd differūt febres putredinis. et ca. de cura febriū putridarū in gnāti. Et est ordinatio diete que ordinari dōz ad oppositū cause apatis et febzis. nā apate exite calo: ordina dietā ifridatiuā et humectatiuā: et ppe in intrinsecis: ex qd timef corpis arefactio. vñ Aui. et obfauatio cure febzis d ifridatiōē et hūctatiōē. Dōz dum aut ifridadi et humectadi habuisti supra de acutis: et tu ibi. Sed hic aduerte. ingt hic Aui. et in his febrib: nō cōcedit potus aq fride expone reguli: coacte aut qñq: cōcedimus: vt in cura herispille: qd alr fieri nō pōt. vt g^o terap. et s. de radicib: vñ: et cōcedit spāl post euōnes. Itē puenit lactuca abluta: ga magis ifridat et humectat: et remouetur eius nitrositas: et tñ sanis nō abluta melior. vt z^o can. 3^o est euō minoratiua si mā fuerit multa vel vētris lenitio. 4^o est digō. 5^o euō. 6^o pncipaliū administratio. 7^o accitū correctio. Pro 3^o recurre ad ca^m de cura putridarū supra: et ad capl 5^m. vbi solutiua tuo iuenies pposito. et silr p digestiuis. Et p 5^o ibidē: egēt. n. talia apata euōne qd fiat iuxta nāz peccatis hūozis: et tu i pncipalib: caplis et rubricis habuisti pncipalia solutiua tibi in casu optime defuictia. Quō cūz medicina: aut flōmia sit in cura apatū rōne māe fluētis: et iō dōz eē mioratiua. Rōne autē māe iam fluxe: et i mēbro fixe nullo modo ppetit. nā si eā eūare tentabimus agitabim: et nō educes: qre mēbro illi pxiua et sana ledetur: et est canō Aui. 4^o pmi. de cura apatū. s. Lum aut hūoz in vno fuerit mēbro compbēsus. Pro administratiōe pncipaliū distigue tpa apatū. vñ in pncipio cōpetitū repcussiuā: in augmētō vō resolutiua cū repcussiuus vincētib: i sta tu eqtr misce: in declinatiōe vō resolutiua: et hoc maxime i calidis: in fridis aut opz in pñ et repcuture cūz remissioribus: et hec itellige vñ nisi repcussio fieret ad pncipale ex ca none gnāti. vñ Aui. sic exēplificās dixit: qd vbi apā sit herispilla: de supponi dōz succus lactuce: portulace: sempuue cū sauci orde: et sint actu fride: et ices: et ptiue ifridetur: et pmutent: ne calefiāt a caliditate apatis: et hoc vt fiat repulsio et caliditatis pternālis extinctio. Et aduerte qd Aui. hic nō posuit oleū aliqd in hoc repcussiuo: ga timuit eius i flāmationē: et fuit et inia zoar pmo theisir. Qñ vō caliditas apatis esset parua posset poni de oleo onfancino vñ ro. Sed in apate colerico multe i flāmationis nō. vt dictū est: tu aut in his bñ cōsidera: et reduc te ad capla supra: de acutis: et alijs pro completēto septimi.

De recidina.

Cap. XVIII.



Quando quis post febrē curatam recidit: tūc febrē de nouo incurrit: quā febrē pmo debes bñ cōsiderare anteq ad opus imediate puenias. vñ pmo velis tibi

manifestum esse motum: siue modum egritudinis: an fuerit a causa pmitiua: quia ex inordinato regimine: an a causa irifeca. Quare nō pcedas imediate: ad remedioz multiplicatiōē. nā si multiplicabis remedia: quia statim dabis solutiūz: et recidiua fuerit ex mā praua et occulta: detegetur eius malicia et morietur infirmus tui culpa. Nam vt Aui. Recidiua fm plimū est seua. Melius qdē est: vt infirmus absqz tui culpa moriat. vnde meo tpe accidit Venetys et Padue q ex tali sic pmptra exhibitioe medicine solutiue duo notabiles ciues mortui sunt: qui forte fuissent et mortui absqz medicina: sed pro tūc culpa iputata fuit medicis illis q certe famosi erāt. et ideo caute aggredere recidiuā: et nō sis pmptr in eius cura: sed semp timeas. Est qppe recidiua sic facta a causa irifeca deterioz sua radice: vt Aui. et 2^a fen. ca. Quia infirmus debilis est ppter febre pcedēte. Jōqz cā irifeca magl apta suppeditare vtutē q erat in pncipio infirmo existēte forti. Tu itaqz deiz suppliciter exora: vt te in cūctis cautū faciat: ne hōiuz dicaris homicida: a quo piculo et noie ipe gloriofus me teqz per suā imensam defendat misericordiam. Amen.

Ad laudē omnipotētis dei: ac gloriose eius matris Marie. Et beati Hieronymi doctoris opus hoc magistri Michaelis Sauonarole dictuz canonica de febribz explicat.

Laus Deo.

Tabula Tractatus de pulsibus.

Capitulum 1 ^o . De esse pulsus.	Solio 80.
Capitulum 2 ^o . De causis pulsus in gnali.	80.
Capitulum 3 ^o . De notificatione generis siue specierum: aut differentiarum eius cum suis causis particularibus.	80.
Capitulum 4 ^o . De obseruandis a medico vt pulsuum debitam agnitionem consequatur.	84.
Capitulum 5 ^o . De rebus naturalibus pulsuum mutantibus continens Rubricas. 5.	85.
Capitulum 6 ^o . De rebus non naturalibus pulsuum mutantibus continens Rubricas decem.	86.
Capitulum 7 ^o . De pulsibus veris.	86.
Capitulum 8 ^o . De pulsibus falsis.	86.
Capitulum 9 ^o . De pulsibus hyemis.	86.
Capitulum 10 ^o . De pulsibus autumnii.	86.
Capitulum 11 ^o . De pulsibus regionum.	86.
Capitulum 12 ^o . De pulsibus ex cibo et potu pueniente.	86.

7 ^a . De pulsu ex sono et vigilia pueniente.	87.
8 ^a . De pulsu ex motu et gete et ex balneo pueniente.	88.
9 ^a . De pulsu ex inanitione et repleione et coitu pueniente.	88.
10 ^a . De pulsu ex accitibus anime pueniente.	88.
Capitulum 7 ^m . De pulsibus ex rebus ppter naturam puenientibus continens Rubricas. 36.	88.
Rubrica 1 ^a . De pulsu male complexionis: male compositionis: et solute continuitatis in vniuersali.	88.
2 ^a . De pulsu feb. putridarum in generali.	88.
3 ^a . De pulsu feb. effimerarum in vniuersali.	89.
4 ^a . De pulsu sanguinearum.	89.
5 ^a . De pulsu colericarum.	89.
6 ^a . De pulsu tertiane pure.	90.
7 ^a . De pulsu tertiane non pure.	90.
8 ^a . De pulsu tertiane ex ingrossatione colere facte per adustionem.	90.
9 ^a . De pulsu tertiane: de colera prassina.	90.
10 ^a . De pulsu tertiane ex admixtione colere mixtione non vnita.	90.
11 ^a . De pulsu tertiane note: quia cola citrina pcedēte.	90.
12 ^a . De pulsu tertiane note: quia a colera vitellina pueniente.	90.
13 ^a . De pulsu tertiane continue.	90.
14 ^a . De pulsu caufonidis.	90.
15 ^a . De pulsu feb. flegmaticarum in gnali.	90.
16 ^a . De pulsu feb. flaticae a flegmate naturali.	90.
17 ^a . De pulsu flegmaticae: de flegmate falso.	90.
18 ^a . De pulsu flegmaticae: de flate vitreo et acetoso.	90.
19 ^a . De pulsu flegmaticae continue et latice.	90.
20 ^a . De pulsu empiale.	90.
21 ^a . De pulsu lipparie.	90.
22 ^a . De pulsu sincopalis humoroso.	90.
23 ^a . De pulsu sincopalis minute.	91.
24 ^a . De pulsu quartane pure.	91.
25 ^a . De pulsu quartane note flegmaticae.	91.
26 ^a . De pulsu quartane note ex adustione sanguis.	91.
27 ^a . De pulsu quartane note ex adustione colere.	91.
28 ^a . De pulsu quartane note ex adustione melacolie naturalis.	91.
29 ^a . De pulsu erraticarum.	91.
30 ^a . De pulsu ethicarum.	91.
31 ^a . De pulsu ethice senectutis.	91.
32 ^a . De pulsu feb. pestilentialis.	91.
33 ^a . De pulsu feb. apostematum.	91.
34 ^a . De pulsu feb. compositarum.	92.
35 ^a . De pulsu emittitei veri et non veri.	92.
36 ^a . De pulsu in particularibus morbis ptingenti.	92.
Capitulum 8 ^m . De significatiōibz et pnosticis a pulsu supris.	92.

Finis

Michaelis fattonarolē de pulsibus summa incipit.

Capitulum. I. De esse pulsus.



Aristoteles suo

secundo posteriorum satis de-
clarauit cuiusque doctrine
principium quid nominis esse:
quoniam ignorato nomine res
et ipse res sic facillime no-
bis latet. Quare cum de pul-
sibus impresentiarum a me
agendum sit: quorum notitia
perfecta medico practicante
maxime est necessaria. Sta-
tui quid sit pulsus in primis
notificare. (Dicam) ita

etiam per parte cuius principis Avicenna. Quod pulsus est motus
receptaculorum generalium: spiritus cordis. scilicet arteriarum: ex dy-
stole et sistole compositus: a virtute vitali completus: spiritus siue
caloris naturalis per aerem attractus et per ipsum inuilem expulsus re-
gitiuus. Nam diastole attractio: et sistole expulsiue comple-
tur attrahit enim aer frigidus utilis in cordis refrigerium
ac caloris: et calidus nocuus cum capinosis fumis in eius mu-
dificationem expellit: et ut baly tegni 2^o me. m. ix. Et Galienus
quidem inuit calorem inatu euentari per id sicut euentat ignis
per flabellum: et stringitur eius accessio per euentationem: et equatur
complexio eius. Quibus colligitur motus hunc: quem pulsus no-
minamus duplici motu esse fulcitum duplicique genere: scilicet ipsi
per se essentialiter esse: et sic pulsus dictus est: quoniam in eleuatione
arterie ad digitos pulsare videtur. Neque omnia quod particularia
spiritus receptacula: ut epa: cerebra: ceteraque inferiora in se spi-
ritus continentia mouent: vel pulsant. Et ipse quidem ex diastole
et sistole: que nunquam sunt non componit: sed ipsis bene comple-
tur: et per ipsum sic spiritus regit: ut non raro cum adest necessitas
aer attractus in spiritum conuertat vitalis. quinto de iunamen-
tis: et secunda primi allegato capitulo. hunc autem pulsus maximis cum
perconus extollit baly ingens. Pulsus est nunciator: et preco: quod
occulta refert: et narrat et preco verus quod non mentis. Et Galienus
terapetice. vii. Est nunciator: et preco quod occulta refert et narrat
motibus contrariis et manifestis. Estque signum ab operatio-
bus sumptum efficaciusque quod per ab vrina: et egestionibus sumit
primi secunda et accidentibus: et significationibus. Pulsus autem coi-
tatio a coitate omnium membrorum cum corde sumit. vrine vero et
egestiones ab his que ab epate colligit quarto. per quod eorum si-
gnificatio non parua est in membrorum nutritiuorum cognitionem
Super autem vitale virtute pulsus fortior est et prima. Nam in
corde spiritus generatur vitalis quem certo per tempore in se continet
deinde ab eo per arterias ad singulas corporis partes depo-
natur. (Et quoniam dicebatur ipsum ex diastole et sistole esse com-
pletum acciditque hos duos motus in arteriis et corde fieri
ne error contingat in quo nulli dormiunt declarandum duxi an
corde diastolare arterie diastolent: et sistolare sistolent. Existi-
mant autem cum motum percussione cordis ad pectus sentiunt
quo in tempore: et arteria digitis sic prebentur tam cor quam arte-
riam eo per tempore simul dilatari cum arteria in dilatatione prebe-
datur. Et si Galienus etiam in restrictione eius se prebendisse scripse-
rit: de quo post: sicque experientia ducti asserunt corde dilata-
to: et arteria dilatari: et restricto restringi. Deceptos hos esse
cum reconciliatore pronuncio maxime cum de pulsu loquamur naturali.
Nam de non naturali secus est. nam cum apostema esset secus arterias
contingeret tales velocius sistolare atque diastolare his que in
corde forent: ut in arteriis et contingit pudendum cum quis ad
actum coitus fuerit paratus. Quapropter accipiendum primo
quod cordis figura ut manifestat anotomia est pyramidalis

cuius per latera in qua ora ventriculorum ipsius sedet pulmone com-
iungit: ita ut in medio quarte penulaz eius sita sit. et penula
quinta cordis est velut culcitra: pars vero ipsius acuta tendit ad
deorsum: et ad sinistram ventriculi. cum ergo cor spiritus attraxerit ex
pulmone: eoque sic repletum fuerit in deorsum lateraliter ten-
dit: ut a pectore remoneat. Quod multum: cum vero deuenit attra-
ctum in seipsius conciderit: et euacuatum in naturale deuenit figu-
ram sursum veniens: tunc perficit pectori percussionemque perficit: et
ita concides pulsus constituit. Ex quo colligitur pulsus dextrus
fortior esse ipso sinistro: quo infra. Et ut res clarius fiat: ac-
cipiendum quod dilatatio non est aliud quam partis localis expansio
de centro ad circumferentiam facta sicut cum sole aer attrahitur.
Econtra vero est restrictio: quod fit motus ab extremis ad centrum
ut fere terminorum sibi occurrant capita: ut in expulsiue
aeris ex sole apprehenditur. Ex quo patet quod cum cor dilatatur
ipsum abbreviat: cum vndique expanditur cum nobis ostendit
vter inflatus: qui accidet (cum arterie sint ei continue) necessa-
rio ipsius sequentem et in longum trahentem. tractio vero ipsius in
longum est eorum angustatio: veluti itellitum in longum tractum
ostendit. Sicque corde dilatato arterie restringentur: et si eo tem-
pore dilatarentur cum in dilatatione fiat aeris attractio: tunc
vnum aliud in attrahendo sic impediret: ut notum est itelligere
ti. Adde preterea cum restringit cor ipsum expellit: et non nisi
in arterias. quomodo igitur poterunt per tunc restringi cum dila-
tari habeant: ut aerem sic expulsum recipiant. expulsiue autem
ad intra corpus nostrum in receptionem ordinat: veluti in ope-
rationibus naturalibus comprehendit. Cum enim stomachus chi-
lum expellit: mesenterium attrahit: et cum vene magne sangui-
nem ad torum deportantes ipsum a se expellunt: parue per me-
bra ramificate recipiunt. Estque mechanicis artibus idem vbi
plures veniunt operatores: ut quod vnum perficit: et a se de-
inde expellit: alius recipit: et in locum debitum ponit: ut finem
persequatur intentum: hisque tandem puto error est illoque satis ap-
tum esse. Secus cum cor restringit. et in se contrahitur: tunc ele-
uatur in cubum. et pectus sic percutit. Cum autem dilatatur in deorsum
tendit et a pectore discedit: et tu similitudinem accipias a ma-
nu cum restringitur: et dilatatur. sicque collige cordis sistole sen-
su leuiter comprehendit.

Capitulum. II. De causis pulsus in generali.



Monias res scire atque sine eius causis
boni itelligi non contingit. Ea per
post habitam diffinitionem pulsus ut clarior
ei notitia habeatur: de causis eius agendum esse pu-
tavi. Propter quod dicendum quod pulsus cause assi-
gnantur: viles. scilicet et particulares: et bonae vniuersa-
les siue generales ordine nature particularis an-
tecedunt. Jocoque de generalibus primis. Sunt namque tales quatuor ut cete-
ris effectibus assignate: efficiens. scilicet formalis: materialis. et finalis.
Efficiens autem causa schola medicorum resonat: quam prout
seg huius est virtus vitalis: non sanguinis spumificatio: ut nimis
subtilis Trusiani tenuit opinio: neque aer et vetus ut crassi-
strates plurimique ex prioribus tenuerunt. Sed in tali motu aer
concurrit ut actum est. nam quemadmodum in sole apprehendimus quod per
artificem fit mediante sole attractio: et aeris expulsiue: sic per vi-
talitatem mouetur arterie: et cor ad ipsius aeris attractionem: ac
ei utilis expulsiue: hancque causam Avicenna. et tenuitque pulsus: et
ipsius essentialiter noiauit. Inquit. et tunc vnde causa sunt tres. virtus
vitalis que est in corde mouens pulsus. Formalis vero est ipsorum
motuum et getu adiuncta recta ac debita dispositio et ordo.
Materialis autem per nunc subdividatur quoniam alia est in qua talis: et
est cor et arterie: et cum qua est aer. Males vero ex quibus non huius cum acci-
dens sit. Finalis iam aperuimus: quoniam finalis in cordis: et arte-
riarum refrigerium inque fumorum capinosorum expulsiue ne spiritus
et calori accidat suffocatio a natura inuentus: nam sic ei suffocatio

De pulsibus

accideret: quæadmodum candelam accensam a fumo circumvolutas: et aeri libero non expositam suffocari contingit. Et preterea alia est finalis causa: quoniam per pulsus contractionem sanguis in corde digestus: et vitalis spiritus membris omnibus arteriis mediatis delegantur: hi autem per contractionem arterie succedunt: et cum necesse fuerit: nam parte aeris attracti sic purior in spiritum puritatis: ut supra: et primi scilicet de aere. Existunt autem preter has et cæ alie prioribus minus generales. Quarum quedam cõs sunt: quæ in quolibet pulsu causando concurrunt et a principio necessarie vocantur: neque pulsus constitutione ingreditur. Unde necessarie sic dicuntur: quæ sine his non contingit pulsus esse per quod essentielles appellantur. Cõtentiveque: quæ pulsus essentialia constituunt: et he tres sunt: ut primi scilicet: virtus. scilicet. vitalis que motum causat: ut supra instrumentum et arterie necessitasque euentandi: et mundificandi: que vero non necessarie nominantur: binam recipiunt diuisionem. Earum enim quedam inseparabiles sunt quæ mutatio et pulsus mutant iudicia: ut res naturales etas: sexus complexio: et huius nonnullæ que separabiles que absolute mutant pulsum denominantur eiusmodi sunt tres non naturales. que contingenter nostris possunt applicari corporibus: ut exercitium: balneum: statio sub sole: et hæc de quibus infra.

Capitulum. III. De notificatione generum siue specierum: aut differentiarum eius cum suis causis particularibus.



Ostea quæ notificatus est pulsus in generali suis cum causis generalibus. Cõsequens duxi in eius clariorē doctrinā de ipso in particulari loquendi: etiam suis particularibus causis. Propter quod sciendum quod licet Avicenna et ceteri medicine auctores genera pulsuum nominent. id scribunt: ut sub eis species continentur tamen ut sub vniuersaliori genere sunt cõtere species appellantur dicunturque differentie: quæ differunt: et differre faciunt. sed de nominibus non est a medico disceptandum prius primi. doctrina 6^a 5^o capitulo. Et ut vobis via facilior de his omnibus fiat primum cõcepi quid pulsus sit temperatus notificare: cuius notitia me dico est quæ necessaria: ut per ipsum pulsus ab eo lapsi melius cõprehendantur: ut de cõplexionibus temperatis respectu temperate a medicis agitur. hæc enim hic talis pulsus esse signum ad quod medicus oculus in tagendo semper habere debet: ut quales sint tacti pulsus differentie cõprehendat absque enim huius notitia semper in iudicando titubabit: ideoque dicet primo quod.

Pulsus temperatus dicitur quod in nulla differentiarum suarum excessus habet: et iter excellētias mediū obtinet ut qui non est parvus neque magnus: nec est velox: neque tardus nec spissus: nec rarus: et sic de aliis: sed iter hos mediis cuius causa est fortitudo virtutis temperata: obediētia instrumenti temperata: et contentum moderatius: ex quo inferitur: quod non nisi in aere sibi proportionato he differentie cõseruabuntur: hoc theoreticis relinquo. Sed dices quomodo cognosco pulsus hunc cum nunquam tetigerim temperatum: cum tamen pulsus sit sensibile cõe quod absque sensu cõprehendi minime potest: dicendum primo quod differentie que sic tactu percipiuntur cõiter: et ut frequentius sunt magnitudo: paruitas: velocitas: tarditas: frequentia: et raritas: et ad has medici cõiter aduertunt: et non dico spernentes: sed negligentia quadam alias non cõsiderantes differentias sunt: et id cum de cõmuniore: et que bene sensu a nobis cõprehendi possunt agendum sit: dicendum. Quod cum motus pulsus sensibile cõmune sit: et per rationem tantum male cognosci potest meliusque multo si id etiam per sensum fiat hinc ut facilior sit eius notitia: exemplum de sensatis adducam. Nam sensus de cõfusione indicat: et de his que proxima sunt veritati: scilicet ratio digne dicat integritatem. Quia ex re si que de pulsibus dicemus ratione et sensu fulcita erunt certiora atque perfectiora redduntur.

perpter quod tenendum cõsonantium musicalium aliquam habere noticiam medico necessariam esse. Nam hic motus pulsus: ut apparebit in quibusdam cõsistit proportionibus: et ideo ut in cõpedito pulsuum theophilus enim practicum nominat irrationalem quod nullam habet proportionem. De autem proportionibus cõsonantie musicalis: ut infra attinet. Nam musica est scientia bene modulandi: siue bene mouendi: ut Augustinus primo musice. bene autem moueri id dicitur quod numerositas seruatis temporum atque intervallozum dimensionibus mouetur. Nec autem non nisi proportionum notitia habeatur. Unde Avicenna. scilicet primi. Genus pulsuum quod sumitur ex pondere est per cõparationem proportionis quantitatum proportionabilium quatuor temporum ad invicem puta duorum motuum et duarum quietum. Quod autem contingat pulsuum temperatum sic sensu percipi posse declaratur: quoniam difficilior est motus arterie a digitis recedens cõprehendere quam ipsius ad digitos accedens: sed primum est possibile quoniam per longum exercitium in tagendo pulsus peruenitur ad noticiam fistolis: ut Haliceno prigitur: quod tunc dixit portas pulsus sibi apertas esse: ut Avicenna. secunda primi. ergo et per longum exercitium poterit quis in noticia pulsus temperati facilius deuenire. Preterea quod cum sensatis similitudinem habet: etiam per sensum cõprehendi poterit: cum sensus fantasmatem moueatur: sed motus pulsus temperati cum cõsonantia musicalis similitudinem habet: ut dicitur. ergo. Et pro declaratione minoris ut clari atque breuius expediam. Accipiendum quod apud musicos reperitur hi termini causatus imperfectus minor: et causatus imperfectus maior: et primus appellatur quaternarius. Secundus vero senarius: quorum thonos et eorum spacium siue tempus oportet medicum cognoscere: et de his noticiis habere: quia in spacio octauæ hore a perito musico adipiscitur: qui per significationem temporis cum digitis docebitur: in quorum motu: et motus debitus pulsus cõprehenditur. Tempus autem quod in quaternario reperitur saluo semper meliori iudicio est supra temperatum ex parte velocitatis et aliarum differentiarum. Tempus vero senary est infra tempus temperati: quod longius est aut tardius: ut audienti patere potest. Unde tempus inter hos mediū est tempus siue mensura temperata: quæ pulsus temperatus in suis motibus habere debet. proportionabiliter: ut in motibus sit. Ad cognitis sic extremis per sensum: cum mediū per sensum etiam sit cognoscibile poterit quis in ipsius medij cognitione facilius deuenire: verum ut dictum est sensus noticiam confusam et non certam habet de sensibilibus maxime cõibus: sed satis veritati propinquam quæ ratio integrat. Ideoque habita tali noticia sensata de vocibus discretis medicis cuiuslibet adminiculo rationis in integrā veniet temperati pulsus cognitione: et hoc exercitio coadiuvante. Sume igitur mensuram talē sic: cum omnes alie pulsus differentie operari habent: temperata tibi constituas. Et certe diebus meis fere omnes pulsus sanus quos tetigi quaternarios aut quaternario primos inueni. Et tu hec cõsidera: hunc autem pulsus nonnulli equalē dixerunt: sed eorum deceptio ex sequentibus patebit. Nec autem mensura dicta talis est: ut cum aliquis pulsus ab ea recedit lapsus siue distemperatus notatus sit: de quo infra. Multiplex autem sit ab ista mensura recessus: et primo habito respectu ad pulsus inquantum pulsus est: et secundo ab eis que pulsui annectuntur. Si primum sic genera vel differentie septē surgunt: quorum primum sumitur a quantitate dilatationis arterie. Secundum a quantitate sumitur temporis motus. Tertium a quantitate virtutis. Quartum a tempore quietis. Quintum a permutatione pulsus et sua assimilatione sue temperiei. Sextus ab ordinatione motus eius: et quietis: et inordinatione. Septimum a proportionem duorum motuum: et duarum quietum. Si vero ab annexis sic tria inde perueniunt. et primum sumitur a contento in arteria. Secundum a qualitate arterie: et carnis circumdantis.

Tertium ab essentia ipsius arterie. Ex quo sic decem consurgunt pulsuum genera quibus secundum veritatem tamen novem ponenda sunt eo quod pulsus ordinatus vel inordinatus ad equalitatem reduci et diversum: ut infra patebit. Sicque apparet sufficientiam pulsus que explicat longis cum verbis a Conciliatore nostro et diffinitio magis differetia. Sed quia si cupis lege ibi. Et differentie que ex parte motus: et getis sumuntur dicende sunt essentielles cum pulsus in essentia sua motu dicat et getez. Relique vero ex qualitate ordinatio diversitate: aut pondere sumptae et sic de alijs accidentales nominande sunt. Ex quibus colligitur quare quarto colligitur pauciora pulsuum genera explicanti: cum ibi magis essentialia tanguntur. Quibus sic generalibus positis ad specialia venia: ut ea que dicta sunt facilius intelligantur. Et sequendo ordinem positum a quantitate dilatationis arterie genus sumptum dividit secundum tres diametros: quod secundum longum: latum: et profundum. Secundum vero longitudinem resultat longus brevis siue curtus: a nonnullis mutilatus dictus: et medius inter hos. Secundum vero latitudinem resultat longus do subtilis dicitur: et medius iter hos. Secundum vero profunditatem altus siue elatus: et eminens: et profundus: siue occultus submersus: et depressus. Et medius sic quod secundum genus hoc: nonnem habent species pulsuum simplices. Et ut quod scribenda sunt semper facilius capiant digressiones magnas non faciunt: sed studebo ea que sic particularia ponam etiam particulariter declarare. Quapropter antequam ad alias species me sic convertam has iam dictas prius notificando: sicut de temperato actum est.

Pulsus itaque longus dicitur cuius pars in longitudinem arterie plus sentiuntur quam in latitudine absolute. et appello nalem quod est proprius in illa complexione. nam in omni complexione distemperata est dicitur: quod est illi proprius: et ideo bene in quiebat Almanfor cum pulsus in brachy longitudine tactui manifestior occurrat: quam in tempore sanitatis a philosophis longus dicitur quod si ultra spatium quatuor digitorum quibus medicus arteriam tangit aut tangere debet: ut infra est secundum longitudinem sic manifestat tunc maxime longus nominatur: et secundum quod magis secundum illam diametrum manifestat: sic longior nuncupatur. Et huius pulsus causa est virtus iam debilis facta arteriam in latitudine: et profunditate secundum longitudinis proportionem extendere non potes: que res ab ineptitudine instrumenti secundum plurimum venit: quoniam eius prohibetur amplitudo: et elevatio ad superiorem: et hoc est ratio sui ut cum est nimium durum: et huius: aut ratio extrinsecorum ut rigiditas: et cutis tensio densitas carnis durities corporis macie consequens: durities enim instrumenti operatur ut virtus non deficiat in attractione aeris ipsum sufficiens extendere: ut oporteret et elevare. Quare nam necessitati succurrit cum partibus pluribus ipsius instrumenti: siue arterie: ut cum non possit secundum latum extendere ut oporteret: et in latum elevare cum pluribus partibus eius secundum longitudinem succurrit: cum nulla alia viam habeat in succurrendo necessitati et est ille cum quis dominus habeat obsessus castrum non potens succurrere per viam latam: et consuetudinem: neque in una vice alia angustiam et occultam invenit: per quam: et pluribus vicibus succurrit obsessis: et per eandem causam id operatur densitas carnis rigiditas: et cutis tensio. Et Marsilius Patavius in his tale ponit exemplum. Pone quod in sacco plures essent mures qui non possent moveri secundum latum sacci propter eius ineptitudinem tunc non est dubium quod discurrere per longum sacci tantum moverentur. Consimiliter operatur aer et vapor in ingressu arterie quoniam cum non possit moveri per latum propter ineptitudinem arterie movetur per longum plures partes arterie secundum illam diametrum occupando cum aere aut vapore quem in latum mittere consueverat: hanc autem longitudinem tactus quatuor cum digitis sentire debet: et ipsos versus fluxuram brachy paulatim movere: ut de ipso noticia habeat amplior quam quantum. sed ad eius qua-

titatem maiorem vel minorem: et hec intelligant vera esse: et reperiri in brachio habente arteriam debite locatam. Nam ut quoniam vidi homines habentes in parte siluestri brachy arteriam que leviter sentiebatur: et in parva mensura et in domestico non reperiebatur.

Curtus autem per oppositum cum suis causis notificatur: et tu per te considera. Et per hec que

Pulsus sic posita sunt aliarum duarum noticiam facile adeptus eris: nam: latius est pulsus qui excedit in latitudine latitudinem pulsus naturalis: per pulsus naturales. Alii gendo: ut supra de loco: aut ut alij quia pulsus sani superat ut multum: de quo infra: et hic pulsus percipitur cum tactus extendi sentit arteriam ad maiorem latitudinem digitorum. Sueti dico: Sueti: quia tactus debet esse exercitatus in tangendo aut consuetus quoniam sibi dat limitationem: ut cum sibi pulsus constituerit temperatum: sed male hoc absque exercitio aliquo facit: et propter quod assuescat iuvenes cum antiquis in practica perbulare pulsus: tangere et. Unde Almanfor. io. ut quod in pulsus scientia instructus esse desiderat. Et eius vult significat: tiones agnoscere sepe dum aliquis sanus est arteriam tangat et firmiter: et cum summo studio incipiat. Cuius autem pulsus tres assignantur cause. Prima mollicies instrumenti secundum quam disponitur ut ei partes superiores depmanant: et cadant super inferiores. Unde virtus in movendo partes superiores difficultat: quare tamen eas lateraliter emouet et sic dilatat. Nam cum instrumentum factum sit inobediens propter mollicies ut virtus eius in altum elevare non possit compensat cum latitudine: sicut de muribus supra ubi sacculus esset ita mollis: ut in sursum male moveri posset: et tunc mures in latum extenderentur sicque faciet aer: aut vapor arteriam taliter dispositam ingrediens. cuius dispositionem medicus comprehendet ex cognitis humiditate in arteria promouentibus cum quibus et pronosticatus erit. Secunda est instrumenti vacuitas: nam arteria sic vacua existere accidit faciliter preter superiores cadere super inferiores: cum non sit ibi sufficientes quantitates aeris aut vaporis tali casui resistens: nam id operatur pars superior sua gravitate: et tunc dilatabitur arteria et sub digitis latior consueti: ut supra senties. Unde Almanfor. cum secundum latitudinem maiorem digitorum tangens quantitate comprehendit latus ab eis nominatur: et tunc si ex hac causa fuerit: mala erit eius significatio: et ideo tactus semper sit attentus. Tertia est carnositas super partes superiores stans sic aggrauans: et preter superiores ad descensum cogens: ut in pinguibus corporibus quoniam senties: et hanc dilatatio non est sic malum significans: ut quod ex vacuitate fit: ut in macris et resolutis accidit corporibus.

Strictus autem et subtilis dicitur ut supra est lato oppositus: cuius notificatio etiam suis cum causis ex dictis nota est: unde ex duricie instrumenti: quod est prima molliciei pulsus strictus provenit. quem Avicenna de signis ethice subtiliter nominatur: namque ex siccitate arterie strabit: et sic subtiliatur quare secundum latum in attractione minuit. Item plenitudo id operatur maxime quoniam repletio ad superiora conuertitur. unde accidit pulsus altus et strictus et sic per te causas alias discurre.

Pulsus altus est qui elevatur ad digitos tangentes plusque pulsus naturalis. Unde sic arteriam et carnem elevando ipsum ad digitos impellit. Unde Almanfor. Cum autem digitus tangere carnem impulerint. et secundum magnam quantitatem in ipsum penetraverint: dicitur ab ipsis altus. Cuius autem pulsus causa est necessitas aucta et virtutis debilitas non multa. Nam cum virtus non est multum debilis movet arteriam ad partem ad quam debet movere: quod sursum: quod est ei facilius: quod calor ad superiora naturaliter convertitur: et propter augmentum necessitatis cum hac differetia quare necessitati satisfacere: quod sibi facilius est. Nunc autem contingat virtutem necessitati aucte ex una tali differetia: satisfacere absque concursu alteri: ut quod sic sit tamen altus et non latus: altus et non magnus non enim propositi: et iacobite in se iteret. Nam fortassis sicut

De pulsibus

nō contingit humorē vnum solum in corpore nō peccare: qz. s. cuz eo alius nō peccet: vt visus ē velle scō regiminis acutoz pmeto z: ita de differētyz pulsus pportioabiliter dicēdū. Verū tamen imaginabile ē: z tu cōsidera.

Profundus vo ē alto opposit: quē tactoz nō sentit nisi cū pfundatiōe digitoz facta. dicit cōiter submersus: quē z in multis nāliter se hñtibz lieni z hic pulsus cōiter reperit i hñtibz brachia carne multa coopra. Un arteria a superficie brachy: tūc ē multū remota. Cui tñ cā dū ē dispositio pternālis: vt in pncipio febrium: ē scō caloriz ad intra: suffocatio caloriz ab hūore moto: quare vtus territa ad iteriora quertit: z sic pfundatur pulsus. Itē z qñqz cā est debilitas vtutis paucitas spiritus. Un nō pōt arteriā in altū eleuare: z tūc apparet pulsus paruus. Et iō Almas. Cū fm hñc minor apparet qz cōsuevit vocat depressus. Et iter has differētyz dat mediū: quē vocare debem in suis dimētionibz mediocrem. Et cōtingit ex his simplicibz plures posse facere cōpositiōes: vt dicēdo q aliquis ē pulsus lōgus latus: breuis latus: lōgus pfundus: z stric: breuis altus z stric: z hñc de gbus differētyz pulsuum Hal. mētionē facit sic: z septe assignādo spēs quas sic numerādo supuacū duxi. Nā his oibz noia ab auctoribz vsqz mō inēta nō sunt: z multis alijs quos sic tactu cognoscere quasi ipossibile visus ē: ideoqz relictis his tāqz inutilibz ad duas nos quertam dñas notas z maxie cōes ex his simplicibz egrediētes: q sunt magnitudo pulsus z ipsius paruitas.

Pulsus qdē magni dñ g fm oēs dictas dimēstiones supnālē iā augmētāt ē. Un Almas. io. Cū qz in lōgitudine latitudine atqz altitudine augmētāt magis qz puenit vocat magni. Et cā huius ē sanitas vtutis siue fortitudo cum obediētia istrumētū: z necessitas aucta siue multa: qb pōsit ponit magnitudo: z ipsius remotis remotetur necessario. Magnitudini vopulsus necessitas plus cōferre videt: qm vtute existēte forti z arteria obediēte necessitate ente tēpata nō adeo magnificat: sicut cū necessitas aucta ē: z iō pmi scōa. Verūtū: z necessitas his tribus iuuātiōz ē ad hec. Itē cū tactoz sentit arteriā hñ lōgū multū z latū z pfūdū mltū: qz i opatiōe sui nālī dispositi: spcū illi magni ab eo noia dñ ē. Noia z pulsus magni absolute q sic hñ oēs tres mēsturas augmētāt ē: z B spcū mediocris Et dñ magni fm qd: si magnificat sit hñ vñā tñ: aut hñ duas tñ. Ex his seqz qz distemperatus pōt hñ in pulsu suo mēsurā gradualē tēperatā: vt si qz fuerit hñs pulsus absolute magni ad mortē veniēs p successiua depditiōē suaz dñaz puenit ad mēsurā talē: cū nō sit pcessus in talibz de extremo ad extremū absqz medio. cōsidera.

Paruus vo p dñū notificat: z g fm oēs tres dimēstiones diminut fuerit. Un i Almas. io. Sz cū his oibz fuerit minorat dñ puus. Et cā huius ē hñc sunt iā dictis de magno. Un Auicē. pmi scōa. Si vt fuerit debilis pulsus puitas pculdubio eā sequet: z si cū B istrz fuerit durz: qz iobediēs z necessitas pauca erit minor: ē ē cū duricies efficit paruitatē. nō attēdēdū tñ ē ne in medico cadat error. Nā nihil ē qd tātā efficit paruitatē quātā vtutis debilitas. hec tñ puitas sepat a puitate quaz facit duricies p B qz ē durus z nō debilis: qz diafoles tactui resistit z breuitas ei z pfunditas nō ē multa: sicut cū ē debilis vt Auicē. Dic nō ē ita breuis: nec ita pfundus. Nā duricies cū fortitudine vtutis nō tñ phibet plōgationē. min ē facit ad depressionem qz debilitas vtutis: z B semp paritate supposita: z existimo qz in ethica puitas pulsus magis ē a debilitate vtutis qz a duricie arterie. Considera. Pauca quoqz necessitas puitatē efficit vtute exite forti z istrumētō obediēte. Ideoqz melācolici nāliter tales: qz nō ex aduistiōe g

cordis frigidi sūt pulsus nāliter paruos hñt nisi ex contrariā operātia secus pueniat: hec aut z filia semp aduertēda sūt vnico nō in amico zc.

Præter has differētyas nōnullē reperiunt: z cōes que sūt velocitas tarditas frequētia z raritas: q sumunt a quāritate tēporis motus: de quibus suo ordie prosequemur vt sic secundum genus expediatur.

Pulsus autē velox dicit qui paruo tēpore fm diafole z sistole cito pficit. Un i Almas. Cūqz spaciū tēporis qd inter duas attendit motiones minus solito inuenit velox appellat. Et huius pulsus velocitātē cā ē multitudo necessitatis euentādi. Cū vt fori: fuerit z istrumētū obediēs: qz tūc cū sola magnitudine tāti necessitati facere nō poterit velocitate cōpensauit. Qz si non multa fuerit necessitas z istrumētū pp eius duriciē iobediens fuerit: ex tali cōtingit inobediētia cum nō sufficit illa parua magnitudo. Ad quā causandū concurrunt duricies qz etiā velocitari oportebit. Qz si cuz hoc multa fuerit necessitas: tūc pculdubio velocitas magna erit. Qz si virtus debilis fuerit z necessitas multa: z istrumētū obediēs ad hoc crescet velocitas cū pp debilitatē vtutis pulsus quātū necesse est magnificare nō poterit. Itēz hec duo: debilitas ta ad velocitatē quāmaxie operant. Nā velocitas magnitudini suffragat: z est sicut cōtingit in portitoribus pōdez qui cū vna in vice totū pōdus portare nō pnt ipsuz diuisis pluribus in vicibus festināter ferūt. Nunqd contingit necessario oēm pulsus magnū velocē esse iacobitis relinq: opinione in hac mā cōem psequēs: vt qz pma differentia qz acquirūt p augmētū necessitatis pstante virtute z istrumētō obediēte est magnitudo. Qz si vltra augmētābit nō potens cū magnitudine satisfacere: scōa qz acquirēt erit velocitas. Qz si adhuc plus creuerit: acquirēt tertia: qz est spissitudo: de qz statiz. De hac velocitate famose reperiūt opinionones argumētis phycis fulcite inuestigātes penes qd attendi hñ velocitas ipulsus: pma est iā dicta: qz differentia facit inter pulsus velocius moueri z pulsus esse velociorē: vt qd penes aliud habeat attēdi velocitas moti: z penes aliū velocitas pulsus: hec cōsidera. Et hec magis medicinalis est. alia aut phica magis ponēs velocitatē pulsus absolute attendendā ē: penes spaciū ab arteria discipitū in tāto vlt in tāto tēpore Juxta illud Aristo. sexto physicorū. Velox est qd in eqli tpe maius pertransit spaciū: z hec negaret qd prima cōcedit: sed de his satis.

Tardus autē veloci est cōtrariū vt dicat tardus: qz diafole z sistolez magno pficitur tpe. Semp opinione primā de velocitate sequēdo. Cui at cause iā dictis sūt ptrarie: qz. s. aut diminuta necessitas vel nō aucta: aut virtutis debilitas: aut ambe fil ēt nō iconuenit: qz ad eā cāndā istrumētū inobediētia occurrat.

Et lz fm ordinē de tertio gñe pseq debem: tñ qz multū quartū scōa attinere vt: de ipso pus. Quartū vo a tpe getis sumptū est in quo due reperiunt differētie. s. raritas z frequētia siue spissitudo. Reperit z tertia: qz iter has ē mediocris. quā relinq i oibz his gñibz notā ē eā nō noiaudo.

Pulsus spissus siue frequēs ab Auicē. pñs noiaus ē: in q tēp sensatū: qd ē iter duas pcussioēs est breue: z B apud nō pphendētes sistole. Un tales pcipiunt quāritatē tēporis mēsturis getē cadentē iter auctēdem diafole z psequētē. Qz si sistoles cōprehēderet: vt fecit Halienus q in pluribz suis libris se iactauit. Tūc frequētia attendi hñ penes puitatē tps mēsturis getē iter dilationē z pstrictionē vt pulsus ille denominet alio frequētiōz iter cui diafole z sistole minor mediat qz: econtra vo rarioz. Cui aut spissitudis cāe eedē vident ē cū causis velo

Profundus et submersus idem

Ad debilitatem virtutis pulsus paruitas sequitur.

citatis. Un pnceps. Spissitudinis ca est debilitas virtutis: aut multa necessitas: aut multa caliditas. hac. n. spissitudinis na vtis cu sup velocitate deficit. Un Auic. Si virtus fuerit debilis pulsus no poterit magnificari: et si velocitas in eo no operata fuerit no poterit ee qn no fiat spissus: quatin spissitudo restauraret id qd defuit ex magnitudine et velocitate. Sicut cu homini necesse e re ferre poderosam qua si poterit totam vna in vice feret. Si vo no diuidet ea in duas partes et festiabit: et si no ea i multas pres diuidet feret quaq prem quoquomodo poterit cum spaciositate et velocitate deini si cessabit odec oneraturas ferat: s; redibit cu tarditate. Un et io. pulsus. Cu augmetat calor nalis in corpe immutat pulsus ad magnitudinem: et cu augmetat magis addit magnitudini velocitatem: et cu illo plus auget addit velocitatem spissitudinem. Quib; apparet ex necessitate sup tepementu aucta stante istrumenti obediencia q virtus tentat cu magnitudine prio ipsi satisfacere: et hec differencia virtuti difficilior. et io cu p augmetum ulterius debilitet virtus magnitudine sic satisfacere no pot: sed velocitate recopenat et breuiter difficilior e virtuti magnificare q velocitare q frequetare: qre si multu debilitabit stante obediencia et. prima differencia acqisita: tunc erit spissitudo: vt apparet i pinquis crisi: et in statib; febrius putridaz: qn. s. sunt ex debilitate virtutis. Losequenterq; si pulsus fuerit magn; velox et freques diminuta necessitate alyis parib; primo frequetia deperdet. Secundo velocitas. Tercio magnitudo. sicut primo venit ultimo recedit. Stante aut sic pulsus magno. s. veloci: et spisso diminuat virtus: tunc primo deperditur magnitudo: vt actus e: cu sit differencia q maiori cu difficultate fiat. Pariq; modo de inobediencia istrumenti dicendum qn ex inobediencia istrumenti difficultat virtus: et vt semp resclarior fiat: hic addo: qd qdam dicunt Auic. aperientes. s. q pulsus dicit ee freques: qn iter diastole et sistole modicuz iteruenit tepus. Et si sistoles nullo modo cognita erit: tunc tepus qd mediat iter duas diastoles e tempus respectu cuius pulsus dicit freques vel rarus. Et si cognita fuerit vt supra fm tepora duoz extremoz erit pulsus frequens rarus: aut mediocris. i. fm tepus extremi siue getis: q e iter sistolem et diastole sequere et tepus extremi siue getis: q est iter sistoles et diastole sequere appellat. Appellat freques vel rarus no a gete: sed motu pncipaliter: q e qn modico gescit: et multo mouet tepore: ita q tepus qd e iter motum et motu e breue: vt in exeplo patauo declarat. Na dicimus aliquet frequetere bibere qn paz e tep; quo no bibit. Et dr talis pulsus cosequens a cita cosecutione motus post motum. Et differt velox a spisso: vt Auic. qn spissus e cu cotinuitate: velox vo cu motu discreto.

Pulsus rarus siue tardus: que Auic. resolutu et lapsu vocat: e pulsus in quo tepus sensatum qd est iter duas pcussiones e magnu. Nota tñ vt de spisso siue frequeti actu e cosequenter dicere oz: qz vario mo fm varietatem cognitiōis motus: et getis in eo: vñ q sistole pprehēdūt dicere habēt: q raritas attēdi hz penes magnitudinē teporis mēsurātis getē iter dilatationē et strictionē sicut frequentia penes paruitatē vt supra. Un pulsus sic alio rarior dicit: iter cui diastolem et sistole maior cadit ges. penes vo eos q sistole no pprehēdūt. raritas attēdi hz penes magnitudinē teporis mēsurātis getez cadētem inter diastole pcedētē et sequētē. Et dicit rarus lapsus quoniā sicut corpora lapsa multu pausant et multu teporis ponūt iter motus et motu: ita et pulsus rarus dicit resolutus qz ceteris paribus plus alyis resolutione virtutis euēnit. Raritati aut pulsus plures assignant cāe. Pria e fortitudo virtutis et necessitas pauca cu obediencia istrumēti. Na virtus fortis magnificando pulsus necessitate superat: qz. s. plus magnifica

tur q necessitas idigeat: qz. s. vice in vna plus de aere attrahit q sit p refrigerio debito necessariu. Et in hoc casu taz diastoles qz sistoles magnificat. Un qz necessitate non hz magna interponit quietē: et sic rarificat pulsus: et talis raritas vt pz e a fortitudine virtutis q manifeste etiā alyis ex signis cōprehendit qd dr. Et sic scda addit cā recordatiōe digna: qz qn friditas multa diminutā faciens necessitatez nimiaq; intensior virtutis debilitas et pxim; pditionis aduentus. hec n raro raritatem causant: nā tūc fit de veloci et spisso rarus: qn virtuti difficili e frequetare qz rarificare. Sicut corpori debili mai; est frequetere se mouere qz raro iōq; cu mors appropinquat ex frequeti fit rarus. Et hic aduertat qn iperiti et ad pauca ituentes sentientes post spissitudines raritatem existimāt hoc ex diminutiōe necessitatis cōtingere: afferūtq; in publicū egrū meli; cōualere: et sic febze remissaz ee: q tñ p tūc in eo egro respectu ppy calidi est intensior: et tñ egrysq; ad certas horas moriet: vt padue i stre nuo milite dño henrico de Serouineis ptegebat et his diebus hic Ferrarie. Erant aut sic vt ifamant: qn no aduertunt q calor pternaz ad mēsurā nalis mēsurari hz: et est pportionabile ei qd flāme lucerne accidit dū ppinqua est extinctioni qn iutilis lucerne magis videt. Est itaq; raritas pulsus in silib; corporib; nisi pseuerans fuerit a medico semp suspecta habēda: et iō psidea: et sicut de alyis differentis dictum est de cōpositiōe. s. duaz differētiar: ita et his cōtingit varias fieri cōpositiōes: vt q aliqui pulsus fit velox et freques: tardus et freques: et medius iter hos. Naz cōtingit quēpiā moueri motu tardo: et modicuz iponere spatius siue tepus iter motū et motū: vt pz de formica que tarde mouet et modico tpe gescit.

Quib; sic expeditis ad tertiū redeam; gen; a qritate virtutis mouētis sumptū: siue vt Auic. a qualitate pcussionis vene in digitos: qd in tres diuidit species. In fortē. s. debilem et mediū. sed de medio semp vt supra nobis que dicta sunt sufficiant.

Pulsus fortis e q fortitudinē virtutis ifegit. Un alyis parib; i quo corpore est fortitudo maior i eo est pulsus fortior. S; diceres. quomodo hac fortitudinem virtutis cōprehendam: dicēdū q ex fortitudine dispositionum naliū corpis: vt sunt etas: ppo: forma: et quāto similes dispositiōes teporato plus appropinquabūt: tāto magis de fortitudine virtutis indicabūt. Sed itez qres: vt cur dicā pulsus ee fortē cu his et velis ex B signum habere aliqd: dicēdū q bñ sic fortē iudicabo si cu iā dictis pditionibus sentia arteria i digitos fortiter percutere. Unde. 82 pulsus. fortis est q tactū fortiter pcutit a gbusdā validus vocat: et dr tactū fortiter pcutere qn extrema digitoz a se expellere vt: et cu stringit arteria ei; mot; qn no discernitur. Un Auic. fortis e q apud diastole tactui resistit. Ex qbus colligere possum; de forti hac notificationē. Qz fortis pulsus e ille: q cu virtutis fortitudine garterie dispoē debita in tactū fortiter et pstatē pcutit: et dr debita et. vt excludat arterie duricies cu q fortis fieret pcussio vt sophticas excludā fantasias: et itelligat fortiter pcutere vt supra. Nonnulli aut sunt dicētes pulsus illū fortē ee: cui arteria vehemēter et vtuosa ipulsione digitos pcutit et ipsis cōpressis fortiter resistit: vt dicā pulsus in forte irato fortior ee qz in seipso no irato: sicq; i ipso febziere magi qz in seipso sano. Et caput positio hec fundamētū ex B: q virtus debilis cu maiori conamine fortiores facit opatiōes: vt in freneticiis e videre sic ponit: et nā e icitata magis i corpe lapso pulsis fortiores facere qz in tepato. S; tu psidea. Na in tpa to et sanguineo pulsus nāl; sunt fortiores: qz in colerico: et tñ arteria colerici forti; iprimet in digitos pp sui duricies et tensionē: vt i chorda arcus e videre. Quidā piliates di

pulsus fortis et validus.

De pulsibus

gerunt: q̄ p̄ia fortitudo pulsus ē nālis. sc̄da v̄o accidētalis. Et p̄ his audiā text⁹ Auic. sc̄da terty. De signis dispōnis cordis. Ingt. Corp̄is aut fortitudo significat ipsi⁹ fortitudinem: et ei⁹ debilitas si nō fuerit ei nocumētū ex cerebro et nervis debilitatē ipsi⁹: et debilitas eius significat maliciā p̄lonis in ipso: et fortitudo ei⁹ significat cōplexionis ei⁹ nālis qualitātē: et est q̄ essentia caloris inati: et sanguis et spūs vitalis plurima est ipso nō inflāmata famosa imo splēdida imo pura. Sed accidētalem ex caliditate significat vehementia inflāmationis et rixa aīe et c. considera speculator: quoniam ex his eligi pōt penes qd attendi h̄z pulsus fortitudo et eius debilitas nālis ac etiā accidētalis. Nota tñ q̄ inter hāc fortitudinē sic accidētale nominatā et debilem sibi oppositā bene dat mediū. Inter aut pulsū fortē nāliter talem et debilem nō cadit mediū: p̄p̄ea q̄ hec fortitudo cōtemperatiā p̄sequit. Intra illud baly. sc̄do regni. fortitudo virtutis cōtemperatiā seq̄t p̄lonis: et debilitas seq̄t lapsus.

Debilitas aut p̄ oppositū determinat: vt q̄ cum virtutis debilitate: et arterie dispositione debita in tactu debilitate pcutit. Cui⁹ debilitatis cāe plurime assignant. Et p̄ma ē debilitas virtutis nālis loquendo de pulsu nāli tali. Sed debilitatis accidētalis plures sunt cāe vt forte animi accidēs virtutes resoluēs vigilie superflue. Exercitiū forte. Euacuatio supflua: malicia hūoris: ei⁹ venenositas spūs et calorē corrūpēs: et breuiter oīa q̄ vebementer virtutē resoluūt et extermināt sūt debilitatis pulsus cā factiua: et vt de alijs differētis dictū est: ita et de his dicēdum q̄ in eis cadūt cōpositiones vt q̄ aliq̄s est fortis et veloc: debilis et veloc: et sic de alijs quas p̄ se idagator inuestigare poterit: sed de his auctores nri nō multū curauerunt: imo qñq̄ vtunt eis: vt sinonimis vt in eis scriptum reperim⁹ vt frequēs p̄ veloci: et tardus p̄ raro accipiat.

Quintū aut modo gen⁹ aggrediamur a similitudine et dissimilitudine diuersitate equalitate vel inequalitate sumptū: qd in equalē et diuersus diuidit.

Equalis aut dicat q̄ in vnaquaq̄ suaz p̄cessionū in magnitudine. s. puitate: fortitudine aut velocitate in his q̄ sunt post ista filis reperit. Unde in Almanf. Cum vnaqueq̄ p̄cessionū sine cōpari magnitudine fortitudie velocitate: et in alijs q̄ sunt post ista filis inuenit d̄r pulsus equalis. Et cū nō ita fuerit dicitur diuersus. Et p̄nceps breuius explicās inquit. Equalis ē: q̄ in oib⁹ suipradictis differētis ē equalis. Cāc aut hui⁹ equalitatis sunt fortitudo virtutis obediētia istrumēti necessitas nō variata. Nā necessitas variata cā est inequalitatis: vt in his p̄prehēdit quoz pectora humiditatib⁹ repleta sunt q̄ humiditatis diuersis horis diuersimode calefiunt et diuersimode ad cor sumāt in eo variā iducētes necessitatē in p̄ficis ethicis peripleumoniciis pleureticis et h̄z. cōprehēdit Et hic diuidit in equalē absolute et in equalē s̄z quid: vt eum talē absolute vocemus: q̄ in oib⁹ suis differētis ē equalis: et talē s̄m qd q̄ in aliqua tñ aut duab⁹ tñ equalis ē s̄m qd nominem⁹: et iter hec duo nō dat mediū vt p̄z.

Inequalē v̄o absolute appellam⁹ q̄ in nulla suaz d̄riaz ē equalis: et iter hūc et equalē absolute dat mediū: vt equalē s̄z qd et equalē s̄z qd. Et itelligat sp̄ q̄ r̄p̄cū h̄z equalitātū et equalitātū fiat p̄p̄o iter p̄tes sibi inuicē p̄pares: vt p̄pando sistolē sistoli et diastolē diastoli getem geti et h̄z. vñ s̄z medicū stat pulsus eē equalē: et tñ diastolē eē maiore sistolē: vt p̄z itelligēti. nā hec equalitas: et equalitas p̄nes plures attēdi h̄z. Nā p̄mo attēdit penes equalitātē pulsationū et getū: q̄z. s. diastoles oēs quo ad differētias dictas q̄ in magnitudine puitate: et h̄z sunt equalē: et ita de sistolē: et getib⁹ vt dictū ē. sc̄do penes equalitātē pulsiois siue ipressiois arterie: et p̄tium eius digitos ipsos q̄tuor vt quoniam. s.

arteria cum suis partib⁹ equaliter in digitis pulsat. et pariformiter de inequalitate dicatur: vt quia diastoles inequalis est diastoli: vt quia in digitis vna pars arterie fortius pulsat et c. Aut pulsus sub vno digito maior videt et sub alio digito minor vt in pulsu p̄phēdit vñdoso aut serino. Item cui⁹ arteria in p̄ncipio s̄m eādē p̄te maiore pulsū facit q̄ in p̄cessu. Et sumatiz cū cōstātino dicam⁹ q̄ pulsus equalis ē cui⁹ pulsus ē eiusdē equalitatis in digitoz extremitatib⁹ s̄m oēs pulsus differētias: et nō ē equalis cui⁹ p̄cussio diuersificatur s̄m oēs d̄rias: vt s̄m aliq̄s. vt q̄ aliq̄ spissus: aliq̄ rarus: et ita pariformiter de equali dicēdū: q̄ est equalis rarus: aut spissus et h̄z. Et q̄ hec equalitas aut inequalitas multipl̄ variari pōt: tū ex p̄te d̄riaz: tū ex p̄te arterie et partū ei⁹ binc multe p̄surgerēt p̄pōnes q̄s medici nō sequunt: et iō relinquēde. Et quoniam opposita iuxta se posita magis elucescūt: tūc de diuerso agatur.

Pulsus itaq̄ diuersus d̄r: q̄ in his similitudinē nō obseruat: vt q̄ in vna p̄cussioe: q̄z. s. iter p̄ncipiū vni⁹ et finē alteri⁹ diuersitas siue dissimilitudo qñq̄ reperit: vt q̄ frequētius pulsat: aut tardius: aut q̄ maior in vna q̄ in alia: aut q̄ in trib⁹ p̄cussionib⁹ media ceteris nō ē equalis ex p̄te. s. magnitudinis velocitatis duricie mollicie et h̄z: de gradat⁹: q̄ equalit̄r vt equalit̄r currens a medicis noīat. D̄r gradat⁹: q̄ gradat⁹ s̄m modū scalaz p̄cedit. Et vt res. hec facili⁹ capiat eā exēplis aperia. Nā pono q̄ pulsus ichoat magnus et cōtinue parūficādo p̄cedit et sic descēdēdo parūis in fine remaneat: tūc hic pulsus erit diuersus vt p̄z ex h̄tis: eritq̄ gradat⁹: vt p̄z: et hic ē: q̄ in cursu suo equalit̄r seruat dicit equalit̄r currens. deinde pone eō q̄ ex quo sic fiat magn⁹: aut de magno p̄uus: ita tñ q̄ hāc dicta equalit̄r nō seruet: s̄z in suo reditu siue p̄cessu equalit̄r faciat: vt q̄ in medio cadat vt vbi debeat eē motus sit q̄s tunc talis diuersus erit et inequalit̄r currens. S̄m si inequalit̄r augmentaret aut diminueret. Et h̄z diuersitatū ḡnales cāe. a diuersitate triū cāz p̄tētiū p̄ncipalr sumunt vt a virtute p̄mo ex p̄te multiplicis varietatis ei⁹ in debilitate et fortitudine. sc̄do ab istrumēto ex p̄te multiplicis varietatis ei⁹ ex p̄te obediētie et obediētie cū ē nimis dux aut molle Tertio a varietate i augmento et diminutioe ipsi⁹ necessitatis q̄ oīa q̄si ifinitis modis variari p̄tingit. pp̄ qd Auic. pulsū p̄posito spēs q̄si ifinite sūt: et has nō p̄sulo medicū venari: s̄z qñ p̄hyce magis sunt et a sensu q̄si remote: cū medicus sit artifex sensualis sūt relinquēde. Sūt et nōnulli ipsi⁹ diuersitatē pulsus spāles cāe: vt ea q̄ a cibo et hūore p̄uenire pōt: et virtute p̄tate et istrumēto p̄ tūc obediētē: aut nimia ei⁹ q̄stas q̄ sit fortis p̄p̄ressio d̄yafragmati cōicata. vñ pulsatilis in suo ipedit motu pp̄ sibi nocumētū et cordi cōicari: et sic vt nō p̄t vniformiter arteria mouere. Itē idē p̄tingit morbo exīte mālī et virtute p̄ tūc debili exīte: et cū p̄ nimia multitudie hūoris vt: et calor suffocāt: et sic granata nō pōt motū vniformiter p̄tinuare: vt in p̄n: febriū putridaz p̄tingit. Cōs̄l̄r qñ i venis ē sanguis viscosus: et multa accidit diuersitas in pulsu sua multitudie p̄io virtutē suffocādo et granādo. Itē vaporādo p̄tinue maxie mālī exīte i p̄ctore: et p̄tib⁹ cordi p̄pings ledit lacertos mouētes: et ipsos ipedit: et virtutē debilitat vitalē. vñ diuersitas accit: sic ex p̄te inf̄ri et virtutis ipeditmēto p̄tingēte ne vniformis fiat motus. Et at mltitudo sanguis talē cāet diuersitatē declarat flōmia q̄ sic effuato sāguine diuersitas remouet. Idē opāt et aīe fortia accit: vt cogitatio vebemēs tristitia et h̄z: ad q̄ suffocatio p̄seq̄t caloris: aut iordinatus spūs mor⁹. Nā iordinat⁹ mor⁹: aut calidi nālis suffocatio cā ē diuersitatis. Et in diuersitatib⁹ pulsū ab auctorib⁹ medicine positū p̄sequēs: innotatq̄ relinquēs. dico q̄ spēs pulsus diuers

foris nominare ab Alio. tredecis enūciant. et si in Alimā. duodecim tantum assignentur quarum in primis cadentem sua cum causa describemus.

Pulsus itaq; cadens in medio est pulsus q getem facit quādo motus esse debet aut motus facit qñ quies debuit apparere: q res digitis plane cōprehendit et cū p ipsos diastoles expectat: tunc quies picipit: et aliquādo tantū percipiūt frequētiā: q vbi debeat eē ges erit motus quē pulsus nōnulli sub gradato posuere. Et ceteri sub raro reducētes: et eum q mouetur tēpore quo quiescere debeat: sub frequēti collocarunt: iter talē et interceptū moderari multi nullā penitus differētiā ponūt. Unde aliq subtiliter magis enūciant pulsū illū interceptū cū eius extrema duo diuersificant in velocitate: et tarditate: et silitudine id est qñ duo extrema vnius partis intercepta gete diuersificant in tarditate: et velocitate: et breuiter non sunt filia: vt si vna ps cadens sub vno digito: cuius duo extrema moueantur imaginata gete partis medie: ita tñ q bec extrema difformiter moueant quo ad velocitatē et tarditatē. Et psequens in littera Alio. dicamus q interceptus est ille q separaf cum motu paruo. et a motu alterius ptis: ita vt contingant duo extrema vni? partis intercepta gete diuersificari: et in suis differētijs nō eē filia. Cuius aut diuersitatis cā est lassitudo virtutis: et eius defectus: vt qz ex veementi labore: et exercitio: vt huius virtus lassata sit: aut debilitata: aut defectio ei? ex pte cāe itrisce: vt ex pte male qñtatis humoz aut animi accidētis. naz ex his et filiabus accidit vtutis resolutio. Unde accidit qñq; vt pp forte animi accidens ita diuertat vtutis aialis et vtus pulsationis sibi subordinata: vt motus suū iterscet gete media. idem operat fortis dolor q maxime vtutē pternit pmi scda de causis q ex dolore pueniūt. Inquit. Dolor vtutē dissoluit: et mēbra a suis ppijs operationib? phibet adeo vt mēbra ab aeris phibeat attractioe: aut eius distribuatur operationē: aut facit eum itersctū aut frequētē: et oio nō fm cursum nālem. Et nota q fortis frigiditas calidū obtundēs sic q ad eius enūationē vna sufficit pcussio magna: vt inde gescat gete magna ē cā cadētis i medio: vt pmi tertia de signis litargie

Reperitur scdo pulsus diuersus capricans nūcupatus siue gaçelans: et est pulsus q in vna pte tardus existit: deide cadit in medio: deide velocitatur. Capricans ē q variat in vna pcussione in tarditate et velocitate: et accidit huic vt festinet et stet et cito redit et suū cōplet motus: et sic ps pulsus hūc diuersum et nō ptiuū eē. Et apellatur gaçelans siue capricans: quoniam in suo motu assimilatur motui hoz duoz aialium. scilicet caprioli: et gaçelli: que in solis cornib? differētiā inter se habēt. Capriolus aut siue capretus motū suū tarde ichoat i saltādo. deide in alto aeris gescere videt. deide pinceptū velocitat motū: et multos facit saltus: ita in motu huius pulsus accidit: vt primo tarde diastolet. deinde quiete intercipiūt aliquāto temporis gescens qñ deberet motū ptiuare. deide diastolās motū velocitat: bec etiā signa sunt vbi ad sit istrumēti obediētia debilitas virtutis: et oppressio eius. Quare vt supra tot accidunt in paruo tēpore diuersitates. Et sic de causis eius cū habitis sufficiant.

Sub diuerso etiā cōtinet vndosus siue fluctuās vel fluctuosus et pulsus q in Alimā forio fm latitudinē magnā pte digiti occupat euz lenitate: qz. scilicet arteria est mollis ex repletionē euz quo nō est magna eleuatio neq; subita: sed vna eleuatio post aliā fit: vt in vndis aquaz est videre. nā in eis pulsationib? id accidit qd ē in vndis aquaz: vt quoniam vna eaz sursum eleuat et alia deorsum deprimūt et vna magis alia: et vna velocius alia: et vna tardi? alia: et vna altera erit maior: altera minor: et vna

aliaz cito sequat: et alia tardius vt in motibus accidit vndarū: quas diuersitates cōprehēdit tactor in eo q ppinqu? est sudationi. Ideoq; pulsus sudare icipiētū bene confiderentur. Cuius aut cā fm plurimū est virtutis debilitas: Unde diastole nō pōt fieri nisi paulatim et paulatim ita q virtus successiue maiorat et minorat pulsū ad modū vndarū nō potēs vniformiter subleuare arteriā. Et dictus ē p p p qñ i cā qñq; ē lenitas siue mollicies arterie dato q vtus nō sit multū debilis eo q istrumētū molle et humidū nō recipit cōcussione et motū in vnaquāq; partē penetratē sicut est videre in corrigia et alia re molli. nā dura hāc cōcussione et motū bene recipit vniformē in suis partibus: eo q siccitas est apta cōcussioni et tremori: ppter siccū fore ppro terminio terminabile. aut terminatū. Unde extremas siccū duri mouet motu sui picipi: vt experiētia demōstrat: sed mollis humidū partē possibile est moueri nō mota alia parte hoc motu: eo q hūidū cito recipit separatōes et flexionem et diuersitatē figuratiōis: vt notus est.

Claudit in se cum his pulsus diuersus pulsū vermiculosum q est pulsus paruos multe spissitudinis silitudinem cū vndoso habēs. Vndosus aut vt supra nō est puius neq; frequēs sed eleuatiōes et depressiōes nūc frequētes: nūc tardas habēs. Unde bec in pulsu apparent vermiculosus: lz sint remisse. dñ vermiculosus: qz in suo motu: motui vermis assimilatur. nam primo vt apparet motus vermis est paruos. Scdo frequēs. Tertio habēs eleuatiōes et depressiōes nūc frequētes nūc tardas vt sensu visus cōprehendit. Et qdam dixerūt hūc pulsus eē velocem: sed ex habitis nō est dicēdus velox: eo q in veloci est quies notabilis: et vt supra de differētiā iter frequētē et velocem. Et huius cā ē debilitas vtutis notabilis siue fortis: ita vt cōiungant tarditas spissitudo et diuersitas ptiuz pulsus: eo q vtus nō potest in vno tēpore dilatāre arteriaz. scilicet debite. imo paulatim et paulatiz facit spissitudinē tarditatem et puitatē: et p debilitatē notabilem et c. et itelligatur vltimata: qñ vltimata raritatē facit: vt supra de raritate.

Huius associat formicularis: q est pulsus valde minutus filis motui formicaz: q et visu cognoscit. Nā qñvis in eo sit diuersitas aliqua tñ pp ei? puitatē nō pprehendit neq; iuenit pulsus eo debilior minorq; et spissior. ē. n. vermiculoso frequētiore. Vñ Alio. Et vermiculosi formicatis diuersitas in eleuatiōe ad superiora et pcessiōe et psecutiōe in sensu ē manifestior ipsoz diuersitate in latitudine: imo qñ nō apparet illud pp debilitatē vtutis modicū fit lata arteria. Formicās tñ ē valde minor vermiculosus pp debilitatē vtutis maiorē eē in formicātē. Cūq; post talē seg in pulsu raritas: tūc eger morti ē ppinqu? et nō iudices vt supra ex tali raritate febrē siue necessitatē deficere sz egz. Et dixit Alio. 4. colligz q cāe vmiculosi et formicatis filis sūt causis. vndosi lz sint eis debiliores.

Et est sexta spēs pulsus diuersi: quā ferrinū noiant. et ē pulsus ferrin? vt Alio. q in diuersitate ptiū suaz vndoso assimilaf: et in eleuatiōe ad supiora et in latitudine et pcessiōe: et psecutiōe: sz ē durior: et ptes ei? in duricie diuerse existūt. Vñ dicēdū q pulsus ferrin? ē pulsus velox et spissus: et durus cui? ptes in magnitudine diastolis diuerse existūt in mollicie et duricie. Et dñ ferrin? ad silitudinē dētiū ferre q in suo pcessu ieqilitatē seruāt. Nā vñ tendit ad dextrā ali? ad sinistrā: et sic ēt reperit: vt Alio. bec diuersitas in tali pulsu latitudis suaz ptiuz qñ nō vniformiter arteria sz se totā in digitos iprimūt: sz mō cū vna pte ad dextz digitoz mō cū alia ad sinistrū. Itē sicut iter hos dētes cadit pcauitas depressa: ita in pulsu B accit: vt sub vno digito picipiat mor? arterie: et sub scdo ges: et sub 3. mor? et B dico in eodē tpe. Vñ Rasi Alimā. Ferrin? ē durus cui? pcus.

Raritas in pulsu subgrans formicantis rgar et morh pro pingu.

Serrinus

De pulsibus

sione iuenit diuersitas ex qua cū sub vno digito iuenit p-
cussio: in alio p-
cipit ges. et cū sub alio ges fuerit in alio sen-
tis p-
cussio. et iō vt supra et infra: o3 medicū arteriā qtuor cuz
digitis tāgere: et sūlt ex pte aliaz differētiāz fit i eo pulsu
pceptio diuersa: et sub vno digito p-
cipit velocitas: sub alijs
tarditas: sub alijs fortitudo: sub alijs debilitas: et ita d alijs.
hic aut pulsus necessario durus ē pp qd a vniculoso et for-
micate differt: q nō necessario duri sunt. Itē hic pulsus nō ē
parū illoz p-
pariōe. Itē hic ē velox et illi nō: s3 frequentes.
Cū aut ei sunt. p-
prio illud qd in p-
canitate vene ē p-
tētū
qstū dā putrefactionē maturatiōē aut cruditatē. naz bec
pulsus sic diuersus faciūt: qm ponūt diuersitatē in necessari-
tate quo ad eius augmētū vel decemētū. Cōsūlt diuersifi-
cant ptes arterie quo ad ipsas eē molles et duras: nā fm q
res putrefit: et diuersimode diuersitas in pulsu accidit. naz
ex multitudie vaporū arteria extēdit et idurat: ex paucita-
te molliciat maxie qm mā ē hūida. Cōsūlt apa corp⁹ arte-
rie extēdēdo idurat: vt in pleuresti accidit. Cōtingit et pul-
sus fore ferrinū pp diuersitatē corpis arterie in duricie: qz
durus: aut mollicie: qz mollicie: qz cōicat qm qz arterie dure
aliq mollicies pp vicinatatē arterie ad mēbz molle aut p
māz hūidā multā vt ptingit in pleuresti i mā flātica in q
repiit duricies ipsa cū aliqli mollicie. Nā i oi pleuresti ē pul-
sus dur⁹: et ex signis eēntialib⁹. et sūlt ois pulsus ferrin⁹ ē ta-
lis. Aueroys aut 4 colligit dicit q ei⁹ cā ē vtrū debilitas.

Septimaz spēs ē aggrediamur: quā caudā forricinaz
vocat: et ē pulsus forricin⁹: aut caudā for-
ricina dicit⁹ q ordinat in diuersitate suaz ptiuz ex diminu-
tione ad augmētū aut ex augmēto ad dīminutionē. vñ s3
diuersitatē ordinatā magnitudis et puitatis caudā forrici-
na p-
prie cā. dī. n. caudā forricina ad silitudinē caudē mu-
ris q pcedit ordinate de grosso ad subtile: vt p3 incipiendo a
parte terminata ppe anū: et e3 de subtile ad grossū. Mul-
tipliciter. n. hāc diuersitatē imaginari possum⁹. pmo vt q
imaginemur pma diastolē aliqzūlū magnā. scdaz miorē.
tertiā miorē: et sic vltra ordinate pcedēdo de puo ad mi-
norē. vñ qm fit pcessus de magno ad puū fm dīmētionem
tūc dī caudā forricina finitiua: qz itur versus finē: et tūc ar-
teria pmo appet debilis: et sic semp pcedit debili⁹ iprimen-
do. vt in fine vix p-
cipiat. Cū aut ē pcessus ecōtra appella-
tur caudā forricina retornatiua: qz ad pncipiū reuertitur: et
tūc pulsus p-
tinue augmētādo pcedit de puo ad magnum: et de minori ad maiorē: et d debili ad forte et fortiorē. Nō tñ
q hic pcessus potest esse ordinatus et iordinatus et nō va-
riabitur nomen.

Octaua spēs ē fusalis siue actualis mesalin⁹ appellat⁹:
quē certe spēs forricini facere possumus: q ex
diminutiōe pcedit ad aliqū terminū in augmēto postea
declinat i feri⁹: cū ordie ad dīminutionē donec ad p-
mū ter-
minū diminutiōis redeat: et est sicut due caudē forricine q
p-
tinnant apud maiores extremitates. dī fusalis ad silitu-
dinē quā cū fuso h3: aut actual ab acu cū q sunt sotulares
qm ē in medio grossus et in extremitatib⁹ subtilis q nō in
vulgari nominat substantia. Mesalin⁹ aut grece actualis la-
tine. Et hui⁹ pulsus cā ē vt⁹ debilis pcedēs de labore. i.
pulsu magno ordinate ad getē. i. ad dīminutionē siue pui-
tatē: et pcedēs ex gete. s. ex diminutiōe seu puitate ad labo-
rē seu magnitudinē. B ē ad augmētū: dicim⁹ aut plus vtrū
laborare in magnificādo q in puificādo pulsus qm magni-
tudo vt supra ē dīa vtrū granior. Et bec vtrū debilis nō i-
telligat vltimate debilis. s3 in vna ē magis debilis q i alia.
vbi grā debiliōr ē vt⁹ in caudā finitiua: et ista ē deterior spēs
in retornatiua siue reditiua vt⁹ ē fortior: vt p3 itelligēt: et ē
minus mala species.

Cū qd dicem⁹ cū dicat Auic. ille q in vna pmanet dispōe

plus ē vtrū significās debilitatē. Dicedū q bec tertia spe-
cies appellat māsiua et plus ē vtrū debilitatē significans
q3 supple nō pmanēs in vna dispōne vt ē finitiua: et iō dice-
bat Auic. S3 eis deterior caudā finitiua. deide māsiua po-
stea caudā reditiua: vt māsiuū in medio poneret: et nō i ex-
tremo malicie: p quā māsiuā itelligit pulsus q in puitate p-
seuerat: nō qd ē: qz in eadē pmanet puitate: imo cōtinne in
illa variat: nō tñ descēdit ad vltimā puitatis. vt finitiua.

Nonā spēs ē pulsus bispulsas: i q discordati s3 sapiētes
siue medici. Quidā. n. dixerūt ipz eēvū pulsū: dī
uerfuz tñ in pcessiōe et psecutiōe: et alij ipz esse duos pulsus:
quoz vn⁹ aliū psequit. Et rei veritas ē q est vn⁹: et nō duo:
de quo rasis in Almasoriz: pulsus bispulsans est cū arteria
pcutiēdo occurrit digito: et nō sentit⁹ ges: q sistentes dicit de-
beat: s3 sensu p-
cipit alia p-
cussio q prima debiliōr existit: vt
accidit ex p-
cussione martelli sup icudē: pp qd martellinus
alio noie appellat. nā ex p-
cussione martelli super icudē du-
plex catur p-
cussio: et pma maior ē scdā: vt p3 ad sensus. Vñ
Aueroys qro colligit. Et pōt eēvt sic dicat: eo q pulsatio:
nes due sūt: vna qz ges q est iter eas nō h3 tēp⁹ qd mereat
dici tēpus getis: et pp hoc nōnulli martellinū appellarunt:
qz motui martelli assimilāt q cū incudē pcutit binaz cau-
sat pulsatiōem et meli⁹ dilatatōez. Et dī pulsus hic bis pul-
sans: qz ad eū causandū ad min⁹ bina regit pulsatio: cum
quo tñ stat q ē ter pulser: et dī vn⁹: qz p-
tinet vna partē. qz
dyastolē et nō alias. Et cā bis pulsantis ē fortitudo vtrū-
tis: necessitas aucta: et istrumētū duricies faciēs ipz iobedi-
ens: qz nō obediāt vtrū in diastolādo in vna vice: vt d3: et
fit sicut si aliqz vult icidere aliqd i vna icisiōe: et non est ei
obediētia ex pte instrū: vt illud icidat in vna vice: tūc ē iur-
uamētū p alia siue sequētē vicez: maxie. s. cū necessitas au-
geat. Requirit. n. fortitudovtrutis qm alr arteria scā pma
dilatatōe pstringeret an iceptionē secūde: cui⁹ oppositum
appet i pulsu bis pulsate. Itē regit necitas mltā: qz alr
vt⁹ nō conaret facere scdaz diastolē. Itē i instrū duricies q
talē pulsatiōez ipediat alr vt⁹ diastolē valde magnificaret.

Expeditio decimā dico q ipsa noia pulsus iter-
sect⁹. de quo supra de cadēte i medio:
et tu ibi. Quidā tñ addūt dictis supra q itersect⁹ ē i quo ar-
teria gescit: qm d3 moueri: s3 i medio cadens ē diuersus: qz
a suo ordine cadit motum faciens tēpo re quo gescere de-
bebat: s3 in bis medicus se nō occupet: qm he occupatiōes
sepe deniāt medicū de arte sua. qrti p. p caplo. et tu ad ea q
de ipso supra allegato loco: et differt a gacelātē: qm scdā p-
cussio gacelātis antecedit. s. plemētū pme: s3 in cadēte est
pulsus et p-
cussio tpe getis pma p-
pleta p-
cussioe. Et hui⁹ cāe
expeditē sunt allegato loco.

Undecima ē pulsus spasmosus: q silitudinē h3 cum
pulsu spasmi. vñ scdā tertij. d signis spa-
smi ē pulsus diuersus: nūc alt⁹: nūc depssus ad modū sagit-
te de arcu emisse: nūc alte nūc depssē icedētis: in quo ē ten-
sio arterie. ad quā duricies non vera seqt⁹: aut vā duricies:
vt in spasmo de inanitiōe siue sicco. Itē qm aliqū stat arte-
ria cōtracta vt mēbzū spasmātū. Cui⁹ cā est: aut mor⁹ nō
nālis vtrutis: qz pternālis quo nā pcepto nocumētō mēbz
pbit: vt i spasmo nō pportioato ad māz: aut malicia i eēntia
arterie: p talē maliciā itelligēdo duriciē ex siccitate pulsus
spasmatic⁹: aut spasmosus.

Reperitur et tremulus: q sic dicit⁹ qm arteria tre-
mit in sua pulsatiōe nō p-
plete dilatata:
nec p-
plete p-
stricta: imo p-
mixtiz diminutis mota moribus
Cui⁹ cā vt. io. pulsuum. ē vtrutis fortitudo duricies instrū
necessitas aucta sine autē his tremor puenire nō pōt. Nā
tremor mor⁹ ē pposit⁹ ex motu surfuz et motu deorsuz: in q
nec vt⁹ ē totalr potēs supra resistētia siue mēbzū grauitatē

in oi pleuresti ē pulsus durus.

Mesalinus pulsus.

nec totali ipotes supra resistētia: qz mēbrū cū sua grauita-
te stat cū virtute: sicut in eglībra siue in qdā egpollētia. si n.
vīus nō p̄staret: grauitas ipsaz opprimeret: et si duricies nō
p̄staret vīus suā p̄pleret diastolē. Et si necessitas nō eēt au-
ctus suū conatū duriciē nō faceret. his itaqz stātibus
sic adiūcē cū tali egpollētia accidit pulsus tremulus: de q
Alic. p̄ma tery. de karabito: et sic p̄z quō sine his nō cōtin-
git pulsus tremulū cārī: et accit in hoc: sicut si corp⁹ qdā
durum concuteretur.

Et est pulsus retortus: filo qd torquet assimilat⁹. nā cū
p̄rio torquet filū ipm ex p̄lib⁹ filis p̄ponit adiū-
cez nō bñ mixtis: et sic inequalitate h̄z p̄rio apparētem: sic et
hic pulsus qdā p̄tes altiores h̄z: qdā dep̄siores: et qdā ad
dextrū et qdā ad sinistrū. Cū aut filū ē p̄lete retortū: tūc
p̄dicta inequalitas nō appet. p̄portioabilr aut in pulsu hec
diuersitas appet: qz in suis p̄tib⁹ inequalitate h̄z ex p̄te sit⁹. vt
qz vna ē alta: alia dep̄ssa: vna ad dextrā: alia ad sinistram: et
sic de alijs q ex siccitate arteriā corrugate eueniunt. Pro-
pter qd accit ipm eē cum hoc durū: et ideo nōnulli chordo-
sum tremulū: et retortum sub ferrino collocauerūt p̄p̄ eoz
inequalitate cū duricie istrumētū.

Cum his ē chordosus. de q Alic. est ex sūma retorti
et assimilat⁹ tremulo. v̄z i tremulo diasto-
les ē magis occulta et tēso i chordoso māifesta: et hi oēs vt
supra duri sūt: et ita teneat qz i chordoso ē tremor: s̄z ē qd oc-
cultus respectu tremulatiōis in tremulo: in q ē magis mā-
nifesta. Et retort⁹ ē supior ad chordosū: qz oīs cordosus ē
retort⁹ et nō eē: qm chordosus vltra talē diuersitatē tēso-
nē explicat: et in cordoso arteria magis eleuat⁹ qz in tremu-
lo. Et hi pulsus in egritudinib⁹ siccis maxie reperiunt⁹: qm
talīs diuersitas a corrugatiōe arterie fit: q a siccitate maxi-
me prouenit.

Sic de gnto expediti sextū aggrediamur ab ordinatiōe
et iordinatiōe sumptū: qd re vā sub pulsu eq̄li: et ineq̄li ē po-
nendā: p̄p̄ qd Alic. nō erat necessariū medico ponere ḡna
pulsū nisi notē. nā cū certificatus fuerit: p̄ gen⁹ qd ē apud
Alic. iō. est sicut si esset species noni generis. Et diuiditur
in ordinatum et nō ordinatum.

Ordinatus ē pulsus q in sua diuersitate ordinē ser-
uat in suo trāsitu. vbi ḡra. Alic. pulsus
p̄rio erit magn⁹: s̄z p̄cedit ad tertiā pulsationē i q efficie-
tur p̄uus. deinde cū magnitudie p̄cedit vsqz ad sextā pulsa-
tiōnē in q itez p̄uificabit⁹. deinde magn⁹ fiet vsqz ad nonaz
in qua itez p̄uus erit: et sic vltra cū b ordine tunc p̄z: qz hic
pulsus ē diuersus: et in sua diuersitate ordinē seruat et i suo
trāsitu: et assilari p̄t circulo: qm si i circulo ab vno p̄icto fit
trāsitu circularis in eūdē: ita i b pulsu fit circulatio ab vna
diuersitate in eādē v̄sibi s̄z: et hic pulsus sic diuersus in
vna d̄ia t̄m appellat⁹ diuersus ordiat⁹ absolute. Qz si diuer-
sas erit respectu pluriū d̄iaz: dicit⁹ ordinat⁹ nō absolute
s̄z p̄m qd: vel mō Alic. p̄p̄ ordinatū: vt vbi ḡra ponat⁹ q a.
pulsus vt supra nō solū fiat p̄uus in tertia pulsatiōe: s̄z fiat
p̄u⁹: et tardus: et p̄s̄l in sexta in nona. Et sicut ordinat⁹ ab-
solute assimilat⁹ circulo q in suo p̄cessu s̄z ordinē in vno di-
stinct⁹ colore: ita et hic circulo assimilat⁹ q in suis p̄tib⁹ sic or-
dinatus plurib⁹ est distinct⁹ colorib⁹: vt q p̄ia ps sit alba et
rubea: tertia s̄l: sexta s̄l: et nona r̄c.

Pulsus vō iordinat⁹ ē ordinato opposit⁹. nā iordina-
tus absolute ē q in suis differētis nullū ser-
uat ordinē: vt si i p̄ia eēt magn⁹. in tertia p̄u⁹. in sexta p̄u⁹
in scda magn⁹: et sic absqz ordie aliq. Inordinat⁹ vō absolu-
te ē q i suo trāsitu aliqē ordinē p̄nat: s̄z nō in oib⁹. vt si i p̄
eēt magn⁹. in scda p̄uus. in tertia magn⁹. in q̄rta p̄u⁹. deinde
p̄cederet cū magnitudie vsqz ad octauā. deinde i nona effi-
cietur p̄u⁹. deinde vsqz ad duodecimaz eēt magn⁹. **Et ex**

his p̄z quō pulsus sic ordinat⁹ dicit⁹ ab auctorib⁹ nō p̄t esse
tēperat⁹: qm p̄supponit in ei⁹ diffōne iordinat⁹: qd nō h̄z
pulsus tēperat⁹. p̄z scdo q̄liter hic pulsus ē ineq̄lis: et sub i-
quali reponendus: de b pulsu dicit⁹ Au. roys 4 colliget.
Ordinat⁹ ē ille q in multis reuolutiōib⁹ suā fuit diuersita-
tē. Nō ordinat⁹ vō q suā diuersitatē nō p̄seruat. Et diuersi-
tas ordinata ē in eūdē terminās: iordinata ecōuerso. Et si
istas diuersitates: et ineq̄litates p̄siderare volum⁹ referen-
do ad alia: qm ḡra assignādo. s̄z plures modos diuersita-
tis p̄ponēdo et. p̄telare foret sermonē iutilē. Nā huius di-
uersitates sensu: vt existimo: a nullo p̄cipiunt⁹: et sic ea p̄ci-
pi nō est possibile.

Postremo ē gen⁹ septimū a p̄portione duoz motuum: et
duaz getū sumptū siue vt in q̄rto colliget a p̄portioe q̄tu-
or tēpoz pulsus mēsuratiū duas getes: et duos mor⁹ eoz a
via nālis exit⁹: et ē vt mor⁹ dilatatiōis sit maioris p̄tatiōis
ad motum p̄strictiōis qz debeat: aut ecōuerso motus con-
strictiōis sit maioris p̄tatiōis debito ad motū dilatatiōis:
aut vt getes sint minores comparatione ad motus debito
aut sic p̄mutādo getē iter se: et ē p̄ratio eaz adiūcē sicut ē
p̄ratio motuū: et sequēdo allaym post quē Alic. allegabo:
diuidit⁹ ab eo hic pulsus i eū q ē egpōderis: et nō egpōderis
egpōderis ē eq̄lis et h̄z p̄positionē duoz motuū adiūcē p̄pōne nāli et p̄vā nāe. Et

Et pulsus s̄l h̄z p̄pōne vni⁹ getis ad alterā: et etiā illā q ē motuū ad
getes. Et iste p̄pōnes diuersificat⁹ p̄m diuersitatē etatum
p̄plexiōnū tēpoz et h̄z. Et dicit⁹ qz p̄prehēdere has p̄pōnes
ē difficile q̄m multi hoīes in musica eas p̄prehēdāt: p̄p̄
rea qz note musice habeat sup̄flūā extēsiōnē: ita qz minor
illaz p̄t exēplo p̄prehēdi: et illa q multiplicat⁹ ex. 36. par-
tib⁹ vni⁹ ad vna p̄te: et hui⁹ vba sunt alteri⁹ sane: et hui⁹ p̄ ac-
cidens necessaria ē p̄p̄. S̄z in pulsu sūt tēpora breuia ad
iueniēdū hāc p̄positionē in eo: et adhuc magis: qz ges exi-
stens post sistolē difficile ē iuenire: eo qz arteria ē supra car-
nem: et verba hui⁹ viri clari itelligent⁹ ex his q nunc diceē
Dixit Alman. iter vni⁹ duoz tēpoz pulsus et aliud in-
uenitur p̄p̄ratio p̄p̄a in vtraqz etate. P̄p̄ratio autē istoz
duoz tēpoz in etate puerili nō assimilat⁹ p̄positioni i etate
adoleſcētie: aut iuuetutis neqz senectutis: aut seny: et hec cō-
paratio p̄odus vocat⁹. i. mēsurā q sic p̄cedere mēsurat⁹: vt
ifra: q̄p̄pter cū pulsus in aliq etate p̄p̄ia p̄pōnez ipsius
etatis seruauerit d̄r pulsus habēs p̄odus et boni et iusti p̄o-
deris qz mēsure et cū nō seruauerit b̄: s̄z ad p̄odus alterius
etatis pueris fuerit: vt dū p̄odus etatis puerilis ad pon-
dus iuuetutis p̄mutatū fuerit: d̄r pulsus diuersi ponderis
et vocabit⁹ pulsus nō p̄oderat⁹ aut noib⁹ hoz s̄l: et b̄ p̄o-
attēdit⁹ et ex p̄te p̄p̄onū tēpoz motuū regionū. Et i sūma
pulsus ē mali p̄oderis nō ē aliud nisi pulsus male p̄p̄o-
tionari rei nāli: sicut p̄p̄loni etati sexui: aut rei nō nāli p̄ci-
pue tēpori anni aut regioni: et iō dicit supra Aueroys a via
nālis exit⁹. Et eē boni p̄oderis ē debite his p̄portioari: de
qb⁹ reb⁹ ifra age: et pulsus mutare h̄z. Nōnulli hic inter-
serunt p̄sonātiās musicales: de qb⁹ aliqd statū: s̄z certe eoz
subtilis p̄scrutatio medico practicātū nō ē necaria. S̄z cū
iā dicta p̄trāseat quo ad metrū pulsus et p̄odus bonū in eo
iueniēdus ē sufficiens. **Alic.** aut sub his v̄bis explicauit
gen⁹ ex p̄odere sūptū ē p̄pando p̄portionē q̄titatū p̄p̄o-
tionū q̄tuor tēpoz correspōdētū duob⁹ motib⁹ et duab⁹ ge-
tib⁹: p̄p̄ qd accipiēdū qz ita ad iūcē se h̄re d̄bet motus pul-
sus et getes et eoz t̄pa cū p̄ueniētū. s̄z p̄p̄o: qd ē nō nisi sua-
rū q̄titatū adiūcē certa b̄tudo et nō scita: vt gnto euclidis
in omēto tertiē diffōnis quēadmodū se h̄nt p̄sonātie musi-
cales sic suis p̄portioib⁹ p̄stituit⁹: et p̄p̄ hāc s̄l t̄ndinez d̄r in
pulsu musicales p̄sonātiās repiri: qz s̄litudinarie: nā sicut
p̄auditiū musicalis p̄p̄hēdit p̄sonātia cui⁹ debita p̄portio

in suis teporibus p vtute iteriore: nō p auditū ipsi iudicat ita et p tactū mor: et getis ac tpa pulsū pphēdūt: d quoz hitudie adiūcē iterior vt iudiciū apud se deponit. Et hec sic pphēsa hitudo seu pportio fit in relatiōe ad rē nālē: aut nō nālē vt supra. Et in sūma pssiderare pportione qstata tū rē. vt Auic. nō ē aliū qd discurrere si qstas pportiois dia stol ad getē rē pportioat corpi vlti: etati vlti nō: rē b. Et b volo de his hec pauca sufficere. Et cū absq noticia d ipsis ita exqstata possit medic i pfectā corpi cognitiōe pueire pmaxie practie supflū duxi in his apli pseg. C Lāz aut pulsū hui assignat pnceps dices: q cā pulsus mali ponderis. qz. f. facto motu in tpe in q d3 venire ges ē augmētū ne cessitatis supple p qd irritat vt ad faciēdū motū tpe getis. Et cā mali pōderis facti in tpe motus: qz. f. facti in gete qñ debuit eē mor: ē diminuta nēctas. Que res supple vificat si vt nō fuerit multū debilis: qz ē ad debilitatē forte vtutis aliqñ illud malū pōdus ptingere solet: r subdit Auic. q pulsus tpe mor pp velocitatē diastolis aliis est ab b: q ira veri sic exponat. Qz pulsus facti siue mor facti tpe q d3 fieri mor velocitādo diastolē. Ali ē a pulsū mali pōderis i q expectat ges r venit mor: r b ē notū. Nā stat diastolē esse velocē: r pulsus nō eē cū b mali pōderis cū sit mor factus tpe mor: r ges tpe getis.

C Dis itaq sic a pmo ordie sūptis ad tria vltima in z: ordi ne cōdiuisa accedo: q sē ab ānexis supra. Quoz p^a p^{re}tis sumit arterie: pp qd d^r pulsus plen^o vacu^o r medius.

Pulsus aut plen^o ē pulsus q sentiē: ac si in foramiē arterie foret hūoz iplēs de q sollicitādum ē: vt pure seu debite euacuet cui pulsui pulsus vacu^o ē d^rius. pp q accipiēdū q cā plenitudis pulsus ē aut spūz multitudo siue qstas aut mltā sanguis arterialis siue humoz copia aut humoz capinosoz repletio q gde repletio p arterie ex tēsiōe pphēdit ipsa sic in tactu resistēte cū digitis expm tur vbi pcpit tēsiō r cū dilatatiōe repletio: vt in corpibus athleticis sanguineis r silib^o. qlis nō apprehendit in arteria resistēte pp duriciē: in q pphēdit extēsiō cūz strictura qlis appet i ethicis r corpib^o sūptis: r cū tal appet pulsus tunc d3 medic sollicitare ad euōnē i toto vlt debito mō fiēdam cū ei tardatiōi imineat periculū de fractura venaz: aut arteriaz: aut de suffocatiōe: r extictiōe calidi: vt i pmo apbo. cōmēto. 3. Vacuitas aut pulsus ex qdā lascitudie pphēditur nō pp molliciē ptingētē. s3 pp defectū p^{re}tē poti^o aut cōtinēdi in arteria vt euidēs ē a q molliciē raro plen^o absoluitur: r vacu^o appet iflat: s3 cū tāget vacu^o digitis pficiē.

Secundum vo a qualitate arterie accipit r carnis circūstātis q diuidit in calidū r humidū: fridū r siccū: r iter hos mediū. de quo medici rarissime mētiōe faciūt. Est tñ calidus dicit^o cui^o corpus arterie siue substantia ab extremitate digitoz calidum pcpit: sicqz suo mō de frido r relia dicit sēmp i relatiōe tpati.

Tertium ab essentia arterie tollit r diuidit i mollez dūz r mediū. Molles ē q recipit reditum ad iteriora a pssioe facile: r durus ē ei d^rius. Ingt Bal. in omē pulsū. pulsus mollis r durus pōt dupl^r itelligi. Uno mō ppe pp duriciē r molliciē instrū. alio mō iprope itelligēdo p molliciē quādā lassitatē ad paucitatē p^{re}tē in arteria pntē r ipsi^o vacuitatē. r p duriciē tēsiōe pntē ad arterie tēsiōe pcedētē ex arterie repletioe mae vlt humoz eā tēdētū. de causis aut duriciē r molliciē: vacuitat^o r plenitudinis satis actū ē circa pncipiū capli. C Cause autem calefacientes aut infrigidantes rē. note sunt: de quibus in particulari magis cum de his que pulsū mutant agem^o r spacialius in de pronosticis a pulsū sumptis.

Capitulum. III. De obseruandis a medico vt pulsū dbita agitatōez pscqē



Am de esse pulsus r causis ei^o ad plenū supra actus sit: pns duxi p eius debita notitia: q d3 medicus studere diligētē apiendū eē. pp qd p^{re}mo sciat: q l3 vt supra. Significatio pulsus ceteris significationib^o sit certior: ad ei^o tñ pfectā noticiā nō facile puenit. Nā vt con

stātū. Ex trib^o eius noticia difficultat. pmo qd ob multas subitasqz mutatiōes que ei adueniūt. Scōo pp multitudinē genēz spēz r d^riaz ei^o. Tertio qñ medic^o caret eo ad qd ipm ppare bz: vt qñ tēperati aut sani pulsus languētis noticia caret. nā spēs pulsus pphēdi nō possunt i aliq indiuiduo nisi cōparato ad pulsū sani: q in corpore tpatē p^{re}lonis iuenit: aut ad qtuoz f3 q a radicib^o nāe 4^o colligz. Et subdit nō cognoscit nisi p pationē sani pulsus: qz ipsi egrotātis dū sanis erat. C Ex qbus collige qñm oz medicū se in pulsū sanoz exercitare spāl^r circa pulsū hoium sue ciuitatis. Nā ipsis nō cognitis dubia tūc de pulsū infirmi fert opinio: r sic ptingit medicū errare. Itaqz op^o est vt p lōgū exercitiū sibi pulsūz eqlē statuāt. de q in pcedēti ca^o a q cū aliq pulsus recedit de eo recte iudicet qd ē difficil limū facio. Unā Bal. de mirabilib^o pnosticatiōib^o. Nō pnt cognosci dispōnes pulsus ad id qd pter nāz nisi pns cognoscat dispō pulsus nālis. Et ad ipm cognoscēdū maxie operatur noticia cōp^{re}lonis r cōpositiōis corpis egri cū ex cor de frido pulsus q pueniūt sint pui: r tardi: r ex calo magni veloces: r sic de alijs. Ideo hec r dicēda tactoz bñ cōsideret q ad mutatiōē pulsus faciūt. C Et ppositū nostz magis attingēs: dico q l3 plurib^o in mēbris i arteria pulsus p cipiāt: ex cui^o tactu de iplo iudiciū fieri posset: tñ facilitas pphēdi arteriaz: r honestas r direct^o aspect^o arterie brachy ad cor ppingatqz ē sapiētib^o suasere: vt eius tact^o in arteria brachy fieret: r sic pillā magis qz p aliam iudicaretur. Quib^o qtuoz causis sic cōib^o duas addit pstatū: vna qñ ē qñ arterie tāgēde loc^o detect^o eē d3: r nō carne cooptus. In q loco sit arteria meli^o se repleat: sicqz meli^o pcpitur cū manifeste appeat arteriā pfūdātā nō ita bñ pcpit quē admodū i supremo situatā altera ē qñ arteria i mēbro recta r nō circūuoluta eē d3: vt sup ipm qtuoz digiti sil^r poni possint: vt in bono iudicio pulsus sic tāgere ē necessariū: vt hic statū: q ex re arterie tēpoz nō tāgunt: qz tortuose sūt: r tu specularē: vt qd tortuositas sic iudiciū ipedit: aut occultat. C 2^o obseruādū ē: vt tactoz pns bñ pssideret tāgēdi dispōnē q ad extrīfeca: siue quo ad res nō nāles: siue p iudiciū depōere voluerit: vt vbi gra. Qz nō sit irat^o: forti gaudio cōmor^o. Nō exercitat^o: nō mltū replet^o: nō famelic^o r b3: q i pulsu mutatiōē facere pssuerūt. de qb^o ifra ad plenū. C 3^o q tāgēdo icipiat ab arteria dextri lateris: qñ pfectior est pulsus dexter: vt. iz. de aialib^o ps cordis latior q dilatat r pstrigē respicit lat^o dextz: r iō abili^o ad motuz: r ad actiōnes qz sinistz: r b vt qñ sp r raro iuenit d^riu. pulsus tñ sinister ē magis tpat^o pp pte sinistā nō eē ita calidā. Archimegat qñ l3 cor i pte dextrā esufflet: tñ glibz mor^o cordis ex ppiatate i sinistro facillime agnosciē brachio: r qz hec nō i pedit iudiciū practici: iō de ista re nihil voluit: tñ Auic. hic vtrūqz tāgi debere pp inequalitatē ipsoz: qñ raro accidit vnū alteri eē equalē. de quo in sequēti caplo p^{re}iculari age tur: r hic ē mos practiciū imo nōnulli sunt alchimicātes cū pulsū: r p tāgūt dextrū stātes ac meditātes: r magno cū spatio deide ad sinistru: se quertūt idē opantes: r sic onidit subtil^r se velle idagare d^rias pulsū: p qz optie pphēdere possint eēntiā: r egritudis locū. r de nouit quō rē itelligūt: s3 p tūc sufficit eis: q sic opādo vulgares astātes de ipsis maiore capiāt p^{re}idētiā. C 4^o q man^o tactozis d3 esse alter

rata q̄ ad q̄litates p̄mas: q̄. s. nō nimis cala: neq; nimis frigida: s. moderati caloris: ne ex nimia frigiditate sequat̄ pulsus retraction: aut ex calitate expansio: siue dilatatio. Adde p̄terea cū organū tacti meli⁹ dispositū erit alijs parib⁹ melius ide de tāgibili ferret iudiciū. ¶ Ex q̄b⁹ inferē q̄ decēs est: q̄ si neciū medico cyrothecas tpe hyemis gestare: vt in manu caliditate fuet moderatā. ¶ Quintū q̄ cū puenit ad tāgēdū arteriā ipsam q̄tuor digitis fm̄ lōgitudine arterie comp̄hendere d̄z: vt sic p̄ discernat curtū a lōgo. Itē q̄ vtutē tenore: qm̄ aliqui ob ei⁹ d̄bilitatē: sub oib⁹ his digitis pulsationē facere nō pōt: q̄ res sic tāgēdo comp̄hēdit. Itē q̄ pulsus ieq̄litas: vt. s. alr male p̄phēdi pōt. ¶ Sextū q̄ cū pulpis digitoz fiat: cū eis sit maior teperies: vt p̄ma p̄mi de p̄lonib⁹: et attēti⁹ p̄siderat tacti cū idice cū p̄ ceteris sit magis apr⁹ ad discernēdū: cū i eo sit maior tepies. ¶ Septimū q̄ cū digitis dextre fiat tacti brachio i firmi: aut sicut cum sinistra sustetato. nā dextri melioris sensibilitatis sunt. ¶ Octauū q̄ tactoz nō sit alterat⁹: s. get⁹. Nec subitō cū ad i firmū accedit sibi d̄z pulsus tāgere: s. d̄z pax mo rari z sedere. Nā qm̄q; ex reuerētia aut timore medici fit i pulsū variatio: vt i costa greco falconerio Illustis. d. mei p̄tgebat. nam z cōmotio: aut alr quōlz agitatio: vt ifra cā esse pōt: vt sic in iudicio error p̄tigit: neq; tñ cū p̄picacitate cōmor⁹ vt getar⁹ iudicabit cū ingetari: z residere anim⁹ sapiēs z prudēs fiat. phisicor⁹. 7. d̄z ei ḡ aliq̄ p̄s dicere: i firmūq; de alio iterrogare donec ad moderatam pueniat sui corpis dispōnē. Que oīa facili⁹ a medicis obfuant⁹ cū aculeo aureo pūgunt. Q̄ si sec⁹ fiat oīa abbreviāt. ¶ Nonū q̄ si tactoz cōprehēdet arteriā carne multa eē coopta aut nāl p̄fida: tūc d̄z cū digitis fortiter cōprimere: vt sic arteria se meli⁹ offerat: si cū carne digitis cadēte: nō tñ ita fortiter: vt yr⁹ a d̄bito motu arterie ipediāt. q̄ si carnosus nō fuerit leniter tāgere d̄z. ¶ Decimū q̄ q̄ pulsus i p̄cesu aliq̄ variat ab eo. q̄ a p̄m fuit ex pte suaz d̄riaz: ideo medicus tāgēs digitos remouere nō d̄z q̄sq; ples nō sen serit p̄cusiones. S. q̄res vsq; ad quot: dico q̄. is. p̄tinetis. voluit Ras. q̄ digitū sup̄ arteriā teneant vsq; ad. iz. Qui dā vsq; ad. 20. Nonnulli vsq; ad. 25. quā sniam secut⁹ est p̄ meus Lermisonus. Ceteri aut vsq; ad cētū: z hoc voluit archimētus in sua practica. ingt. z vsq; ad cetesimā p̄cussio nē ad min⁹ pulsū p̄siderato: vt diuersa gnā pulsū iuestiges: z astātes ex lōga expectatione v̄ba tua gratiora suscipiāt. Voluerūt hi viri oēs vt tāto spacio teneant i quo pulsus oīe rōnabilr appere debētes comp̄hendant: quo. s. ad esse eq̄le vel ieq̄le ordinatū vel iordinatū cadētem: aut nō cadēte. q̄. s. in tāto tpe yr⁹ se manifestabit ex pte sui tenoris zc. ¶ Undecimū q̄ si i firm⁹ iacet sup̄ lat⁹ sinistrum tāgāt arteria dextri. z ecōuerso. Ne p̄pter comp̄ssionē sup̄ brachiū factā accadat error in iudicio ex tali situ sic distemperato pulsū: qm̄ p̄ comp̄ssionē ipedit trāsīt debet spūz. vñ aliq̄ in eo latere nō repit pulsus: vt experiētia docet. Cōsilt attēde ne digitos multū extēfos hēat: neq; i pugnū reductos: ne ex tali situ iudiciū variet: vt dictum est.

Capitulum V. De rebus naturalibus pulsus multitudine. Rub. I.



Aria sunt pulsus nālem variantia ab eo q̄ esse d̄z tepati relatione. Res. s. nāles: res nō nāles: z res p̄ter naturā. de quibus omnib⁹ suo agei ordi ne: z initiū faciens a rebus nālibus: tanq̄ a dignioribus z p̄mis. Dico q̄ inter res naturales p̄plexio: habitudo: forma: etas: sexus: z imp̄gnatio sunt pulsū nālem q̄maxime variātes: z B in loco virtutē omitto tanq̄ causam p̄mā in omni pulsus

dispositione currentē: z sic inter res nāles p̄ma habeatur. de qua in loco. ¶ Ex parte aut cōplexionis pulsus variatur: qm̄ in calida cum in ea maior sit necessitas ceteris paribus inde pulsus puenient magni: veloces: z frequētes: vt supra: z quāto calidior tāto: velociores zc. ceteris paribus semp̄ obseruatis ex pte vtutis z alioz: z q̄ nō sit p̄tra operatā ex parte alioz zc. Nam vtutē calor inatus q̄tū: cūq; fuerit nō minuit: imo ex eo puenit spūs fortitudo audacia mania zc. vt Aui. z ex hoc pulsus magnitudo zc. Et contrariū est in calore p̄ter naturam: quia quanto magis augmētatur: tanto vtus debilior efficit. Et ex hoc pulsus paruitas sequetur: nisi impedimētum interueniat ex parte instrumētū: aut necessitatis. Ex q̄bus habet pulsus colorum alijs paribus velociores z frequētiore esse pulsibus sanguineoz. Et habētes cor calidum parib⁹ seruatis: magnos veloces: z frequētes pulsus habēt. Et hic notetur. Q̄ aliquādo p̄tingit fleumaticos pulsū magnū habere que res caliditate sui cordis accidit: z si cetera membra ad lapsum frigidum sunt declinātia: aut ex caliditate magna sui epatis. Et plurima talia diuersa in hominibus reperiunt que sic a p̄mis p̄ncipis deuiare vident. ¶ In frigida aut pulsus ad paruitatē declinat: tarditatem z raritatem: ideo pulsus melancolicor⁹ sunt parui tardi z rari: nisi ex parte cōtraoperatē contingat oppositum. ¶ In humida vero est pulsus velut yndosus z dilatatus: quia i equaliter est eleuatus z latus: nāz arteria p̄pter eius molitiē non equaliter fm̄ oēs suas partes pulsat in digitis: s. fit inundatio: vt supra de pulsu yndoso. Et est humiditas in arteria expansa cum termino careat: p̄pter qd dilatatur. hunc pulsū etiā faciunt habitudo humida z tenera etas. ¶ In sicca vero pulsus est angustus z durus: quas res instrumētū dispositio operat⁹: q̄ si vtus fortis fuerit: z necessitas multū augmētata: tūc causat pulsus bis pulsans spasmosus z tremulus. z que sic posita sunt intelligant de cōplexiōe simplici distemperata naturalr tali: a q̄bus accipi p̄t pulsus complexionū composita: naturaliter distemperatarum: quales esse debēt: vt p̄mo dicamus q̄ vt actū supra: semper medicus sibi pulsū statuere debet: quē respectu alioz sibi metrum faciat. Nam cū talis apud nos non inueniat: oportet imaginari hūc cōponere. Et in hoc apparet: quare semper medici in pulsu vno: z eodez variū deponūt iudiciū: quoniā z imaginationibus diuersificatur sibi variū metrum statuēdo. ¶ Supposito itaq; sic pulsus metro: siue t̄pamēto: de q̄ supra. Dicēdū q̄ pulsus sanguinei magnus velox ē: z frequēs semper tali cōtraoperatione zc. Nam p̄pter necessitatē maiorē esse in eo q̄ in tēperato: accidit pulsus magnitudo. Et qm̄ in eo maior est humiditas est latior. vt supra. z qm̄ arteria ē mollis respectu t̄pate: hic non ita equaliter in digitis vlla: quare respectu t̄pate yndosus dici pōt. ¶ Pulsus qdē colerici quem alijs parib⁹ sanguineo caliorē esse omitto: minor erit veloxior: z ipso sanguinei frequētiore. Nā vt p̄mittit in colerico necessitas maior est. eritq; velociore p̄pter siccitatē iustri: ex qua reddit iobediēs. vñ cū velocitate supplebit. Nunq̄ ipsa siccitas ipsa humiditate ipm̄ instrm̄ magis idisponat speculārib⁹ reliquo: hoc tñ nō tacebo: q̄ humiditas vtutē ceteris pib⁹ min⁹ obuia ē. Et certe sic eē in expiētia meo facili iudicio tāgēdo p̄phēdi: maxie in dispōnib⁹ p̄ternālibus calis z siccis respectu taliū calaz z humidaz. nā siccitas in augmentū necessitatis ipsa humiditate magis p̄ferre vñ: cū sit opatiua magi z caloris lima dicat: humiditas qdē acuitatē caloris obtundit: z de isto aliqd ifra cū de pulsu pueror⁹ agei. Et sicut actū est humiditas ad extēsiōē facit. p̄ma p̄mi. de elementis. sic siccitas ad constrictiōnem operatur: quare pulsus accidit constrictio z angustia

Pulsus Cordis calidi.

Notat qm̄ flegi pulsū bonū magnū.

Pulsus melancolicor⁹ humidor⁹ Pulsus.

Siccus Pulsus.

Medicus statuat sibi pulsū pro metro.

In cordi pulsū cum variis sunt medicor⁹ iudicia.

Pulsus sanguinei.

Pulsus Colerici.

Dubium.

Humiditas p̄t nō extēsiōē facit: sicut nō o. iudicium.

De pulsibus

eademq; causa durior fit: cum humiditas molliet & siccitas duriciet puerat. ¶ Slegmatici vero pulsus pu' est tardus & rarus: pius quide pp diminutione caliditatis. Sil' tardus & rarus est q' mollis & latus yndoso simil: vt de sa' guineo e dictu: nisi ex opantia d'rii accidat. ¶ Delaco' lici pulsus ipo flegmatico mior est rarior & tardior: sed durus strict' et ex ipa copositioe: que et sp' intelligant nisi opantia impediā. ¶ Ex q' b' oib' accipiendū pulsū lateris dextri maiorē velociorē frequētiore pulsū sinistri fore: cuz lat' dextri sit calidi'. nam vt supra: & si cor in sinistro situe tur: tñ pp exuffluatioē caloris in dextrū i quo ē et caliditas epatis & kistis fell' dextz lat' calidi' reddit: et i ipso sic maior neccitas existit: que intelligant eē vera i dextrariis. ¶ Nā i his qui māu et brachio sinistris vtutur sinistrarij di' cti cōtigit pulsū sinistri lateris esse qñq; maiorē: nā p opa' tionib' mittēte maiorē qñtitate spiritūū: et caloris ad sinistru lat'. ¶ Et ex his colligit hoc documentū in practica: q' pulsus duoz latez semper tāgēdus ē capitulo pcedēti. Qz si p'cipiet pulsū lateris minus calidi maiorē atq; velociorē pulsū lateris magis calidi fore: tunc si febrerit indica care debet materiam peccantem in latere illo esse: sicq; de loco materie per pulsū indicabit: qui sollicite a medi' co iuestigari dz. 4. pmi. ca. pmo. ¶ Inferi quoq; deide q' diastole & sistole pulsus nō ē s' mōz accessiois & recessiois cordis. i. diastol' & sistol' cordis: s' s' mōz diastol' & sistol' cor poris arterie. ¶ Inferi & ex his vltio q' tiges est arteria vni' lateris diastolare alia sistolare. nā pulsus lateris cali cōplebit citi' suā diastolē pulsū lateris fridi. g' aliqui diastolabit p' pulsū fridi: qñ sistolabit pulsū lateris calidi. ¶ sidera. Et hāc latez diuersitate i pulsū māifeste enūciat apā calidū in altero ipoz exis: quo in casu pulsus ei' late ris velocior & frequētiore existit: cōsist' & mor' arterie que in vga: & sub testicul' est cōprehēsa: g' mor' tpe appropinquois coir' velocitā frequētioreq; magis: q' sit mor' arterie bra chy: aut alteri' loci ab illo distātis.

De pulsū habitudinis.

¶ Rub. II.

Accedo ad scōam: qz ad bitudine macre/ dinē. s. i. piguedinē. Nā macri pl' sus euidentior siue pceptibilior: & maior est pul su pigui & velocior. Nā grassoz pulsus p multi tudine carnis occultant & miorant: qz paucio ris sunt caloris. nā i piguedie fortior est friditas. scōa pmi. de signis cōplonū: sunt tñ frequētiore: sic cū frequētia ne cessitati succurrētes. Et his ceteroz pitas semp supponat.

De pulsū etatum.

¶ Rub. III.

Quoniam minus etas pulsū variat ob di uersitatē a complectione dictam: vt quarto colliget. ob quam rez de eis locuturus a pulsū pme etatis initium capiam. ¶ Pueroz. n. pulsus ex pre caloris velox est. & ex pre debilitatis vtutis spissus cōpatioe ad iuuenes fa cta. Estq; mollis velut yndosus iuuenū ppatōe. de cui' ma gnitudine. igt Anī. Pueroz tñ pulsus ppatioe qñtatis cor poris eoz est magn': qñ eoz instm est valde molle & ipo: ruz neccitas est fortis ppter eoz calitatez in qñ & qñto: & eoz vt' cōpatioe puitatis corpis nō est pue qñtatis. verū tñ eoz pulsus respectu cōplonis nō magn': sed velocior & spissior. In pueris nāq; fumosi vapores multiplicanē pp multā eoz digestione & frequētiā eius in eis: ppter qd ne cesse est vt sui caloris inati fiat euēratio magna: ob quam rē cū vtus debilis sit iuuenū respectu cū magnitudine suc currere nō pōt: qre velocitare: & spissare oz: sunt itaq; pul su iuuenū miores: sed velociore & frequētiore: suntq; in sistolādo velociore & ppter ea q' in eis est maior neces sitas expellēdi ppter multitudinem fumo: capinosoz qz

fit neccitas aeris attrahēdi: suntq; iuuenū pulsū melio res vt actū est. ¶ Et ex his pz q' qñ puer magis appropin quat iuuetuti: tāto magis in eo augmētā magnitudo & oi minui' velocitas & spissitudo donec sic ad iuuetutem pue niat. vñ p etatē puerilē itelligat etas illa nra pma ad iuue tutē exclusiue termiata. ¶ Et hic aduertēdū q' tal' etas i differētijs pulsū etiā varietatē in se recipit. Nā alr i pñ alr in medio se hnt: pulsus. n. lactatiū: vt Raf in vltio sp' situdis & velocitatis & puitatis iuueniunt. In adolecētib' vō maiorant: & in velocitate & spissitudine minuiunt.

¶ Iuuenū pulsus multe est magnitudinis: s' nō mltre veloci tatis: imo in velocitate diminiuit de spisso redēs ad rarū. nā stāte sic obia instri vt' fortis magnitudie sola sue satif facit neccitati: ppter qd nō oz multū velocitare: & nimis fre quētare: qz pportionabilr frequētia ipsa velocitate minui'. Et in pñ iuuetutis pulsus est maior: cū vt' cōlter: & neccitas sit aucta: qz plēs eleuant fumi qz in medio: cū i pñ sint bu midiores: & maior sit instri obia: qz adhuc modicū exicca ta est arteria. Cōstitutoz aut i medio iuuetutis pulsus sūt fortiores. nā cū calitas acutior sit: vtutes magis irritat ad fort' pulsandū: & in digitis impmēdū: & tu hic memorare de his que de fortitudine pulsus supascrip'ta sunt. Inquit Raf. Iuuenū vō pulsus ē fortior: & oiz etiā etatē pulsū iuenit maior: & p'cipue eoz pulsus q' in medio existit iuue tutis: & hic cadit speculatio: an. f. tales pulsus p'sistētū sint fortiores & c. & sidera. ¶ Postremo scito q' s' calitas iu uenit: & pueri sint fere eqles: & ex hoc fortassis eoz pulsus in magnitudine eqri vel qñ eqri debēt: tñ vt Anī. neccitas que vt finis pcurrit p ceteris ad magnificādū pulsū opaf que cum varia in eis sit hic & c. ¶ Senum pulsus mino res sunt tardiores & rariores ppter vtutis debilitatē: & ne cessitatis diminutionē: & est qñq; mollis: ppter humidita tes extraneas in eis multiplicatas: & nō ppter nāles. cū na ture sicce sint. Lūq; senect' icipit: tūc pulsus a differentijs suis in iuuetute remouet: & in d'rias oppositas pcedit: vsq; ad principium decrepire etatis: in quo sic acquisite p'tinue augendo procedunt.

De pulsū sexus.

¶ Rub. IIII.

Abet & sexus in pulsū d'riaz facere. nam masculoz pulsus ceteris pib' suat maiores sunt & fortiores ppter neccitatez in eis enentādi maiorē esse cum sint caliores: & ppter fortitudinem in eis ampliores: sed sunt tardiores & rariores pulsū muliez: qñ sue neccitati cū fortitudie maior: & obia instri meliori cum notabili ma gnitudine vtutis satisfaciūt. Erūt itaq; masculoz pulsus maiores tardiores & rariores pulsibus mulierū. hisq; for tiores. In femis aut virtus est debilis neccitas pauca: & instm paruum in cōparatione masculoz: & ideo in eis nō tantū magnificat pulsus: quare cum velocitate & frequen tia sit recompensatio. cōsidera.

De pulsū pgnantium.

¶ Rub. V.

St & quinta nālis res sup' iter alias noiata que pulsus sic va riare cōphēdit: & ē impgnatio. ¶ P'ppter qd aduertēdū q' in pñ impgnationis vsq; ad tertiu mēsez vel circa pulsus est magn' velox & frequēs: qz calor fer' calozē m'icis: & matris augmentat. ad qd pcurrit retēti sanguis calitas: que calitates sic iun cte neccitatē adaugēt: pulsus magn' fit velox & frequēs: cuz neccitas: vt. s. maxie adiunet: & ad magnitudinē: & ad alias d'rias pulsus faciēdas. Et qñ calor nālis tali calitate forti ficat: neq; virtus p' magnitudinē fetus grauaf: hinc fortis est & c. ¶ In medio autē qz vsq; ad mēsem septimū vel circa pulsus ab his remouet d'rys: & gradati in paruis

Pulsus flegmaticus

Pulsus lateris dextri

Pulsus duoz latez & sanguis

procedit debile et spissum: quoniam tunc per magnitudinem fetus virtus grauatur et grauata pulsum debilem facit: quia iam augmentatur necessitas et caliditatibus coniunctis augmentatur eius magnitudinem et velocitatem propter eius debilitatem ex grauiamine fetu acquisita non potest succurrere pulsum amplius spissat. Et in fine vero pulsus debilius et purior efficitur et spissior: quia mole maiori grauatur sic ut et necessitas semper augmentatur magis: et infra redduntur magis obediencia propter compressionem spiritualium a magnitudine fetu causa. Acciditque ad hanc conficiendam spiritali debilitate sanguis quantitas maior et spirituum ad nutrimentum fetu decurrunt. Et ut que dicta sunt clariores accipiant sciendum fetu in utero existeret euentari et sue necessitati euentare per aerem a matre attractum. unde per arteriam umbilicalem ramis arteriarum inficis coniuncta aerem recipit que ad corpus eius deinde puenit etiam per pulmonem transmissus qui pulmo albificat. Sed rationabiliter querere: quid ergo euentat fetus matre mortua. nam visum est pluries tanto tempore post mortem matris vixisse: ut ex utero mortue extracti supuiuant. Sed quod tales longo tempore sic stare seu viuere non possunt: quod per eorum aerem attrahunt: ut qui sic suffocant aere eis continue deficiente: et introitus aeris ad eos est per officina magna: ut per os nature: per os superius: per aliasque porositates: per quas aer ingredi possit: est. Ex quo accipiat quod illico mortua pregnantem ubi spes est vite fetu illa duo officina magna apta retineri debet: et mortua in loco valde calido collocari: imo et igni exponi: ut sic porositates minores frigiditate aeris non obturentur: sic aeris ingressum impediunt. Et ex his habet quod necessitas in pregnantibus est multa. unde in eis sunt due attractiones: et due quasi diastoles: et ideo a multis dicitur quod in pregnantibus pulsus duplicatur siue est duplex non in una arteria tamen eueniens: sed in duabus. Postremo dicendum est quod ad debilitatem pulsum in eis non tamen operatur grauitas fetu sed cum his decurrit quantitas superfluitatium tempore impregnationis retentorum: que due cause cum a natura naturali operante producantur. ideo modicum virtutem prestunt. Nam minor quantitas valde quasi sit fetus: et sicut superfluitatium a natura non naturali operante producit multo plus virtutem prestunt: propter quod mutatio pulsum in eis puenit a virtute media iter fortis et debilis: quod non est multum fortis: nec multum debilis: debilius tamen quasi ante impregnationem.

Capitulum VI. De rebus non naturalibus pulsum mutantibus continens Rubricas decem.

De pulsu veris.

Rub. I.

De rebus non naturalibus agens initium faciens ab aere: quia cum suis excipit qualitatibus manifestis: illi est pulsus variatur: de quo pariformiter est dictum: ut de pulsu calido: frido: humido: et sicco: actumque intelligat de excessu suarum qualitatium simplicium indicatione sola ab eis: et non a virtute: aut alia quare realia accepta. Nam de qualitatibus suis compositis: et ad illas contrariis diffusis a nobis est agendum. Propter quod accipendum est primo quod pulsus veris suam naturam suantis respectu pulsum aliorum temporum est proprius. ut Aui. ca. 228. Et Auerrois eodem in loco. Nam pulsus alius paribus temporibus proportionatur. Est enim tunc virtus fortis necessitas equalis: et infirmum obediens: quare proprius. Et de pulsu veris primo Aui. ingit. Pulsus est parvus: non tamen in omni re: et est in fortitudine augmentatur. Sed dices. quod proprius cum paruis pronuncietur: dictum quod duplex ista repit. una quod que dicitur: pulsus est equalis in omni re: et hec non dicitur dicitur: altera iacet ut allegata que sic exponi habet non quod paruis absolute: quod semper est proprius in omni parte veris: sed paruis in omni re respectu medii et finis veris. nam in medio veris pulsus est maior. unde in 10. Almasor: pulsus quoque in medietate veris existit maior et fortior quam in omnibus aliis temporibus. est. n. maior quam in primo: propter necessitatem esse auctam ex appropinquatione ma-

iori ipsi medii ad estatem: et est maior respectu pulsum finis: quoniam pulsus in medio est proprius: et ex contrariis fortior: quia stante fortitudine virtutis maiori: et obediencia infirmum: et necessitate debita poterit tunc pulsum plus magnificare quam in primo: aut in fine: unde ad ipsum magnificandum plus facit fortitudo virtutis cum debita necessitate quam faciat augmentum necessitatis cum non tanta virtutis fortitudine. Est tamen concedendum quod in fine propter augmentum necessitatis ex maiori appropinquatione finis ad estatem pulsus est velocius. In utroque tamen istorum: quia principium et finis pulsum de per se est magnus absolute: et respectu aliorum temporum anni: eo quod tempora illa sunt propria necessitatis enim in his est satisfaciens: estque infirmum obediencia: que sic in aliis non reperitur temporibus. Sed comparatione facta principium ad finem pulsum principium est paruis. Nam fortior est virtus in fine: quoniam caliditas est magis amica virtuti quam frigiditas: et cum necessitas maior in fine: estque infirmum obediencia. igitur faciuntque ad pulsum paruitatem: quod in principio veris materie hyemales referuare liquefiunt. unde arterias et venas replent: et sic infra disponunt et calorem suffocant naturalem. unde in preservatione corporum a lapsu: hec est causa quod nonnulli consulunt eo in tempore corpora euacuari debere.

De pulsu estatis.

Rub. II.

Estatis pulsus velox est: et spissus et paruis: velox quod ob augmentum necessitatis: et quia virtus exoluit spirituum resolutione a caliditate aeris: tunc facta hinc debilitatur: quare stante tanto augmento necessitatis cum debilitate virtutis pulsus inspissatur: sitque paruis: et simili ex causa. unde sic debilitata virtus tante necessitati cum magnitudine satisfacere non valet cum velocitate: et frequentia succurrit que intelligenda sunt de per se: et estate sua seruante naturam. De per accidens vero contrarium contingere possit: ut si corpus frigidum foret et humidum: tunc caliditate aeris pulsus fortificatur vigorata virtute: et forte fieret medioris in magnitudine et paruitate: et sic in ceteris pulsum differens: et hunc pulsum ita credatur in partibus estatis variari: ut de partibus veris actum est. Unde Almasor. immediate vero estatis est velocius: et spissior quam in omnibus aliis temporibus: et propter hoc est paruis et debilis: et intelligatur pulsum paruitas et debilitas respectu pulsum veris. Sed fortassis hesitabit: quomodo caliditas febrilis pulsum facit magnum: et aeris naturalis paruum. consideret speculator et memor: fiat quod constanter est virtus cum caliditate naturalis: neque tantum opprimatur: siue stimuletur. quare etc.

De pulsu hyemis.

Rub. III.

Females pulsus. s. hyeme suam seruante naturam tardi sunt parui rari debiles. Ex frigido autem et humido aeris paruitas fit: eademque ex causa debilitas: cum frigiditas mortificet. primo primi. de complexione. Et quoniam ex frigiditate minuit necessitas: inde generatur tarditas. Et quoniam nunc pulsus paruis fit: est tamen fortior quam in estate: propter caloris reuocationem: ex qua virtus reuocatur et fortificatur. ut primo afforismorum commento quinto. hec tamen vera esse intelligunt in corporibus robustis carnosissimis: multum de calido habentibus. nam in debilibus macris extenuatis que a frigiditate exterminantur pulsus efficiuntur debiles et parui. Absolute tamen etiam in robustis virtus non est eque fortis: ut in vere neque instrumentum ita obediens. Ideoque pulsus veris est fortior et maior quam in hyeme. de quo in Almasorio. In hyeme quoque existit pulsus in ultimo paruitatis et raritatis et tarditatis. non est tamen debilis. supple absolute: sed in comparatione ad pulsum veris debilis pronunciat. Inhabetur fortasse: quoniam allegato loco corpora sunt

De pulsibus

calidiora: et ex consequenti necessitas maior: et virtus tunc satis fortis est: et istum obediens ergo per tunc magnificabit pulsus. **D**icendum virtute a frigore psteri et debilitari cum calores mortificet ut supra. In istumque ob friditate obediens reddi tur: et a friditate aeris necessitas minuit: quare pulsus parui tas accidit semper copatione facta ipsi ad pulsus tpatu in quo virtus est fortior: istumque obediens est necessitas eq- lis. vii pro solone argumeti neget virtute fore forte et neces- sitate mltia: et hoc respectu pulsus tpatu tps. Si vo pulsus hyemis ad eu q estatis ppar. pbabilr asseredu pulsus hye mis maior e: eo q p tuc e: est fortior et neccitas est minu- ta satis: et in istu et no multu obediens: quare et. p fidera quia bec in se scrupulositates claudut theoris relinquendas.

De pulsu autumnii.

Autumni pulsus diuersus est ad debili- tate declinas que qd diuersi- tas ex diuersitate aeris autu- ni ptingit. na cuz mo calidus: mo fridus sit: eodez etia in die. vt 3 aphoz. cometo 5. et ad diuersas tepoz q lita- rez pulsus diuersitas sequat: vt actu e: no miru si sic i eo di- uersitas repit. **D**icendum q no est tpatu: q opationi- bus nris sit pportio nati: sed fm quanda similitudine ponit- tale: q si calitas ei cu sua friditate comisceret: ide tempe- ries pueniret. Estq ad debilitate declinas ppter virtute in eo tpe multu debilitari: ppterea q sua calitate sic mouet calore de cetro ad circuferecia: suaq friditate illu ad cen- truz puerit et fugat: q ergo nuc sic inordinate mouet: et qz nuc ad itra: nuc ad ex ex tali inordinato motu vt debilitat ad qd cōcurrit ei pstitutio frida et sicca pncipus vite pria. **S**ed qd dicem: cuz sic scribat pstatinus in suo ptegni. An autunus est tpatu iter calidu et humidu facit pulsus forte. **D**oz q no itelligit ipz vt tpatu: sed enuciauit ipz tpatu: qz mediu iter illu: q est estatis: et illu qui est hyemis: quoz alter calitate alter debilitat friditate. Ceteri autez auctores ad diuersitate coplonis autu ni aspererit cuz in qualz die fiat mutatio: de calo in fridu: et econuerso. **E**t pulsus in pn ei est min debil et min paus ppter remissio- nez calitatis estatis: que erat ca debilitatis et puitatis: qz i pn noduz facta est varietas magna: ppter quaz accidere dz debilitas. In fine vo pulsus est fortior: et maior qz i hye- me: qm noduz est tata friditas. na diuersitas in aere autu- ni est circa mediu ei in quo sunt manifeste matutina frigi- da: et serotina cala: de quo pulsus in Almafioz Ras. In au- tumno minuit velocitas et spissitudo ab eo qd erat in esta- te: et no augmetat ei fortitudo. Et p his que dicta sunt ac- cipiat q finis vni tps sapit pn alteri: et econuerso.

De pulsu regionum.

Regio hic audiat. Aer celesti fluxui debi- to mo subiect in quo corp regit et gubernat: in quo qd aere pulsus pulsus tepo- ruz pportio nati: et lz no oio: cum ptingat repiri calida et humidat: nullaq talé tps pstitutione cuz ver sit teporatus. Et pterea: qm in diuersis regionib diuersi regunt fluxus: qui in pulsu varietate inducit: qz re bec rone qualitatuz pmax adinuice pportio nati: vt re gio dicat tpatu que veri tpatu pportio nati: vt sicut ver re- spectu alioz tempoz bz equalitate et teperie: ita et aer iste quem regionē noiamus per sua tepora discurrez coparat tpi alteri: veris equalitate pter: cum quo tn stat q in ea regione sit hyems et estas. Un teperies regionis attedi bz penes teperie cuiuscuzq ptialis tps: vt illa regionē di- camus tpatu in qua est tpatu autunus iter autunus: tem- perata hyems et estas: et ver iter tpatu hyemes: et sic ppor- tionabilr de alijs. **S**ed forte hesitabit alijs an corpori

bus humanis reliqzq vegetabilib salubrius foret annuz totu esse: sicut ver cum tps sit tpatu: an ipm sic quatuor co- stitutionibus variari: questio. n. bec in sui dissolutioe nos a proposito nostro multum elongaret: ideo eam theoris relinquo et ad nostra venio.

De pulsu ex cibo et potu pueniente.

Rubri. VI.

Sic de pulsu pme rei no nalis: quia ab aere expedit: ad ea que de pulsu ex scda pueniunt: qz ex cibo et potu dicenda sunt: accede- mus. **D**oz itaq q in pn assumpti cibi medicus sic cibati pulsus drias ingreret volens eius cibo qualitate et qritate diliget p fiderare dz: cum exynaqua q eaz non parua in pulsu diuersitas accidat siue variatio ptingat. Nam si calidus nimis fuerit et virtus costas: tuc ne- cessitas auget in pulsu: vt supra magnitudine et velocitate et frequentia inducet. **O**z si fridus nimis paruitate aut ra- ritate et tarditate. Similiq modo si quantitate excesserit tuc: cum ex eo calor sic suffocat opprimat. Sitqz cibus ca- lozi in pncipio prius. vt de anima. et pmo de generatioe. et tuc accidit in pulsu paruitas ppter tale oppssione et calo- ris retractione qua natura facit in couertendo calore ad loca digestionis: ppter quod in pluribus accidit sic retrac- to calore: post cibum imediate extrema ifrigidari. **E**t particularius loquens: dico q si cibus in pncipio sit assum- ptus nimis: et pauce quantitate: et virtus pstant: tuc facta ei actuatione sic crescete necessitate pulsus magnificat: non tamē necessario velocitabilr saltem sensibilr. **O**z si fuerit multe quantitate: tuc quia natura ab eo opprime non po- tens cum magnitudine satisfacere: velocitate: et forte spissi- tudine vtet. **S**ed pone q sit coueniens qualitate: et qua- titatis habito semper respectu ad virtute: quia. s. sit mediocri- ter se habes: tuc vt dictu est paruificabit contrarietate ci- bi et oppressione caloris: et eius retractione: quemadmoduz in pncipio pncipiant feb. flegmatice cotinue cotigere sen- timus. Respectu tamē precedetis inanitionis magnifica- tur: lz non fit velocior: aut rarior. p3 cōclusio ad expientia: quia sic ex assumpto cibo virtus vigorata: et fortior facta vbi pus languet erat pulsus magnificat: naz sicut ex inanitio- ne fame vel siti corpus contrahit: ita ex cibo et potu gau- dente stomacho corpus totu confortat et roborat. **U**nde actuum. 8. Assumpsit cibum: et confortatus est. **S**acta vero actuali attractione cibi: in qua vt dictu est: virtus confortat: fitq caloris expansio et fumoz cibi per totuz volitatio: per quos et necessitas aliquatr plus auget: sic in mēbris calidi- tate inducta: que res erit per hora et mediaz vsq ad duas post cibi assumptione: tunc ex his magnificat pulsus: et ali- qualr velocitabilr: lz non necessario cum virtus sit vigorata et necessitas aucta. **U**nde Aui. Et si quidem fuerit equalis supple quantitati cibi fiet pulsus in magnitudine augmen- tatus: et maioris erit velocitatis et spissitudinis ppter au- gmentum virtutis et caloris. Et permanebit bec imutatio aliquado diu: quia tepore non extenso: qz. s. ppter resolu- tionem vaporis et cibi descensionē: quod supple erit in spa- cio horaz. v. cōmuniter. vt. 13. terty de signis debilitatis digestionis. **U**nde pulsus post hoc tepus redit: diuersita- tem dimittens sic fortificata virtute et necessitate dimi- nuta: aut ablata ex parte qualitatis cibi et quantitate et fu- morum cotingente. **S**i vero cibus plurime fuerit qua- titatis in pulsu accidit diuersitas absq ordie propter gra- uitatem cibi supra virtutem. Nam ex quantitate notabili grauaf virtus: et sic pulsus magnificare poterit: sed fiet ve- lox et spissus et paus fit virtute oppsa: et cotra naz reluctat: et erit bec diuersitas seu pulsus imutatio pseueras: donec na ab illa grauitate deonerabit: quoniaz perseuerante ca pseuerat: et effect. **O**z si pauce erit qritatis i pulsu accidet

diuersitas pua ex pte magnitudinis et velocitatis: neque eius diuersitas diu penerabit: quoniam pauca ma cito digerit: et a pauca vtus non multum opprimat. Et quoniam sic coter non tantum pulsus statim post cibum assumptum: sed per tempus notabiliter post: in quo vtus est fortificata: et non ex eo grauata: hinc reperiuntur eo tpe pulsus magnificari. Unde is. corintheis etiam auctoritate Gal. Pulsus post cibum est maior et spissior nali: videat aliquod solum magnificare ab aere: quoniam sic confortata vtus vna sola differentia sibi succurrere posse videtur. Considera. In almasoriz. io. scribit. Libus itidem quod supple et balneum: ex quo aliquid sumit: quod nullum aufert nocumetum supple ex parte quantitatatis et qualitatis pulsus fortitudinem et vehementer adauget: et ipsius spissitudinem: aut magnitudinem: quod tamen post longum trahit tempus: non enim illico cum sumptus fuerit illico operatur: vt supra: sed magis paruitate et debilitate: per diuersitatem ipsi ad calorem nalem: et alias adductas causas. Ille vero quo ad nocumetum puenit: et estimatione propter multitudinem suum pulsus facit diuersum. Et bene notent diuersitates. vt infra quas per pauci contemplantur. Cum vero cibus in sanguine et subam spumofas transmutatur fuerit que res accidit in secunda digone vt post horas sex vel circa pulsus tunc magnificat velocitatem ipsam respectu principii assumptiois eius: et permanet ipsi in stomacho. nam sic aucto calore vt facta est fortior: et non est vt prius opprimitur: et quoniam trahit corpus multiplicatione sanguis in spiritus amplius calefiat: hic aucta necessitate magnificat. Unde Aui. Cum cibum digestus est in somno redit pulsus: et fit fortior: propterea quod vtus augmentum recipit a nutriente: et redit illud quod ad profundum ierat ad regendum nutriendum ad exterioriora: et ad suum principium: et propter hoc magnificat pulsus multum. Propterea quod copiosis calitas per nutriendum auget: sicut diximus. et insuper etiam auget leuitas per id quod ad ipsum ex nutriendum penetrat: vix cum sua magnitudine non auget necessitate et spissitudinem: supple absolute: quoniam non est illud quod in necessitate prebet augmentum. et hoc non est prohibere restaurari ex eo quod necessarium est ex magnitudine sola. et vt sic per digones ex nutriente confortata: procedens vsque ad perfectam nutritionem continue pulsus magnificat.

Ex quo inferunt quod pulsus corporis tpati sit semper tpati: tamen contingit ipso remanere tpati magnificari atque velocitari: quod semper intelligit ad latitudinem eius: quoniam aliter se habet pulsus cibati in principio: et aliter post completam digestionem: vt dictum est. Ex his itaque comprehendit practicas in pulsu diuersitatem quam bene contemplari habet: ne in eius iudicio decipiat. nam cibati pulsus prius fit in principio: qui post certum tempus vt supra: et sic refocillata virtute et fumorum facta expansione dilata et magnificatur: que tamen die non multo permanet tempore. Variant etiam proportio notabiliter eius die ex parte vacuitatis et repletionis. de quo infra: et hoc in eodem die non solum in sano. sed etiam in egro: quare bene consideret tactor: antequam iudicium deponat egri: dispositionem ex parte cibi quantitatatis et qualitatis et hore eius. hec tamen coter negligunt et male. Comprehendit itaque ex his tactor quoniam ex diuersitate pulsus sic facit eum decipi et trahit: quod bene in his et similibus quod curiosus effici diligenter studeat.

Et quoniam citior vinum in pulsu diuersitatem causat. Ea propter diuersitas in pulsu ex vino veniens magnopere contemplanda est. Quod si bene diuersitatis cause adinuicem coniunguntur: vna fiet potius causa a medico prius semper contemplanda. Vinum quidem cito penetrat: et a calido nali cito actuat: et ipso cibo citius: quare et citior in pulsu diuersitatem causat. Precipueque dum multe quantitatatis extiterit: et citior: non tamen tanta vt cibus diuersitatem causat: propter subleue raritatem subtilitatem et leuitatem. Nam a calido sic facilius superat: quare eius fit citata resolo: et sic cito ad exteriora eius propellunt vapores. Sicque diuersitas ab eo proueniens citissime resoluit. Vinum propterea cum frigidum assumat in principio assumptionis

eius sic frigidum stomachum ingrediens eos inducit effectus: qui ex alijs frigidis assumptis euenire consueuerunt: qui sunt ifrigidare calorem et spiritus extinguere: propter que vtus debilitatur et necessitas minuitur: et maxime cum intensi frigoris fuerit: quare pulsus tunc sic in principio assumptionis eius fit paruis tardus et rarus: et ex eo sic actu frido plus debilitatur vtus quam ex alio liquore frido. Nam cum cetera frida non nisi calefacta prius in membra penetraret solum vinum autem eius calefactionem in ea ingreditur: propter maiorem ipsius ad membra amabilitatem: quibus redditur nali amenius: quare sic cum friditate penetrando ab eo plus vtus leditur. Unde propter causam hanc multum et magnam inducit impedimentum in corpore opilatiioni aptis: vix tale nocumetum per frigidum factum cito remouetur: quoniam ob sui subtilitatem cito recipit calefactiones. Et hoc ad propositum adduco quod diebus meis ab ipso vino trahitur. Nam cum monarcha Jacobus Sorliniensis quem multis in annis legendo audiui ad legendas lectiones mane summo perficeretur: et sue senectuti copatens per vicos bibulorum Padue sic iter abbeuendo discurrens mortuum hominem quem et bibuli plures intuebantur sic iacentem perspexit. Interrogauitque qua morte extinctus foret. Responderunt eum magna cum siti tabernaculum ingressum: qui vt asserbat tota nocte magna siti infestatus: et cum prius applicuit illico duas transglutinit mensuras confestim: sicque deinde mortuus est. iam hyems erat: homoque gracilius membrorum debilisque vtutis: ac pauci caloris: quem casum et in scholis recitauit. Causamque reddens inquit friditas vini: etiam a constitutione aeris vigorata: tantaque in quantitate assumpti: sicque cum friditate sua penetratis calorem hominis paucis extinxit. Et propter hoc accipiendo quod vinum actu fridus plus ceteris frigidis nocumetum operatur: eo quod citius ad profundum penetrat: et non solum digestum: sed etiam indigestum: et precipue in corpore sitibundo: et super calefacto virtute attractiua epatis et venarum ad hoc concurrere. Ex quibus inferunt quod corpus super calefactum: et sitibundum valde a potu vini frido abstinere debet: et hoc in regimine sanitatis. Et ideo post longum exercitium equorum non illico potus aque fride dandus est. Nam opilone incurrit: et super calefactionem: et non raro dolores: qui sue mortis quique causae sunt. Unde vinum vero calefactum siue a frigiditate sua alteratum non tantum vt frigidum nocere videtur. nam calidum vt Aui. non elongat multum a natura. id est naturali dispositione corporis: sed ei accidit velox resolutio. Ex quo inferunt vinum dari in casu sincopie laudabilius esse. Et cum sumptus est frigidum pulsus disponit: vt scriptum est. Quod cum per paulum tempore post eius assumptionem super calefiat: cum rare sit texture et subtilis: aptumque facit inflamari. Sic vigorata virtute stante instrumenti obedientia: tunc pulsus magnificat letificat et velocitatur. Unde Auicenna. Non efficit vinum in necessitate augmentum quando in velocitate addat: et cum velocitate accidit spissitudo. Unde Almasoriz de cimo. Vinum similiter in fortitudine et spissitudine et velocitate augmentatur: hec tamen augmentatio citius puenit per tempus: quam ea que fit per cibum: et citius ab eo remouetur. Ex quibus collige pulsus ex cibo magnificari similiter: et ex potu velocitari et frequentari: non tamen illico post eorum assumptionem: sed post habitam refocillationem a cibo et super calefactionem vini huius: quo tempore virtus est confortata: et necessitas aucta: que tamen non diu perdurat vt actum est: ideoque tactor hec omnia ex cibo: et potu venientia prius bene consideret. Sed restat dubium an cibo solo: aut ex potu solo vel utroque simul plus magnificet: aut paruificet pulsus velociter et. Nam cum potus sua frigiditate inuenit cibum in sua contrarietate quam habet cum calore. vt supra. et de anima. hinc videtur ea sic simul stomachum ingressa plus paruificare. Sed cum ex ipsis sic

De pulsibus

simul sumptis magis vultus pfortet: maxime per paulu te-
poris post eoz assumptione: sic videt pulsus plus magni-
ficari debere: qua re etia experientia manifestat dictis au-
ctoꝝ psona: vt scriptu est: qz sic pulsus magnificat z velo-
citat atqz frequetatur: et hic esset locus garruladi. Et ex his
collige qz vinu in pulsu mutatione facit ppterea qz vtutis
auget fortitudine. Na Au. z obiles efficit fortes: ppterea
qz velociter facit augmetu in se. Na facit vinu in spiritus
transmutat ppter simboleitate psonis: cu calidus sit mul-
tu picipas pib spumosis: qz aereis. na spūs p aere regit:
vt in diffone pulsus dicebat. Sed hic aduertat: qm pti-
git pulsus alr z alr a vino mutari fm vini qlitate z qstita-
tem. naz potes z vigorosum in pulsu maiore inducit neces-
sitate: z p tpe vt i vtute addere fortitudine coiter. bibulo-
rus pulsus magni valde veloces z frequentes sunt. Qz si fue-
rit vt vinu de plebe paucifex: vel vt vinata aqua sic non
aucta necessitate neqz multu vtute vigorata magnificabi-
tur pulsus multu: imo fortassis paz magnificabit: sed no
velocitabit. Et ex medio mediocriter se habebit: z hoc ta-
ctoꝝ speculet. Et que de vino dicta sunt intelligant esse ve-
ra in his corporibus que vino sunt consueta. nam incosue-
tos ledit z virtutem non fortificat.

Et cu aq iter cosuetos pot numeret: de ea sic dicendu est
qz ipsa in pulsu mutatione efficit: ppterea qz penetrare
facit nutrimentu: z sic vtute vigorat: lz no tñ vt vinu nutrit
z in subas spūs no puerit. Itē qz ifridat ex ea no auget ne-
cessitas: qre sic pulsus no magnificat. nam dato qz ex fridi-
tate noceat: tñ sic fortificatio vtute iuuat. vñ fortassis pul-
sus bibetiū aqua sic a suo nali paz post eoz cibationem z
poratoez mutat: qre paz magnificat respectu ei qd ex po-
tu vini puenit. Et cu sit vino fridior in pgressu ei in stom-
plus paruificabit pulsus qz sua friditate faciat vinu.

Qz qd dicem de medone ceruicia z h potib vltamō-
tanor. dicendu qz eoz qlitates z qstitates psideande sunt
maior z mior eoz ad mebra amicitas z pportionabili-
ter: vt de vino z aqua dictum est.

De pulsu ex somno z vigilia pueniete. Rub. VII.

Vigilias z somnus accedens dico hec
pulsu qz vehemeter i suis
diys mutare. de qb suo ordine agedu. z pmo
de somno. Mutat aut somn pulsus z diffe-
renter fm ei eē diuersus. na in pn ei: qz in p-
ma hora somni vel circa pulsus puus est z tardus z rarus
vigiliaz debita respectu. Sanguis. n. z calor: tuc ad inte-
riora retrahit: vt digone nutrimenti adiunget vtute pfortet
z supfluitates maturet: qre fit pctio i ei calor z obsessio:
vñ remanet arteria depssa: z non subleuata: que per ei ex-
pansionē dilatat magnificat z subleuat: sicqz leptato z li-
gato instro leptat z ligat vt: de quo infra stat: qre pulsus
debilis fit z puus. Sed dices quō debilis z puus cuz p
eius vnione sic retracto calore fortificet vt: Dicendu
qz lz sic fortificet calor z spūs absolute: tñ quia calor z san-
guis ppter ligatione eoz ad exteriora n expadunt: quoz
expasio in magnificatio pulsus est neia. imo pculcant z
oblessi remanet: ex qb: pculatioe. f. z obfessione etia a ci-
bo z supfluitatib factis i eoz expansione impediunt: hic
magnificare pulsus no poterunt. qre puus zc. Estqz ra-
rus z tardus ppter diminuta esse necessitate sic pculcato
calore. na qz stricte est sic calor no hñs euertatione hinc no
iflāmat: z calefacit multu se expadēdo p mebra: quemad-
modu ptingit de igne stricte no euertato. z ideo qz no dif-
fundit non ponit in mebris necessitate. Dicaturqz
vigiliaz respectu: qm in vigilia calor ex motu acceditur z
cōplonē adiunat calida: z sic necessitate ponit. Na magis
itēdit calor tpe vigiliaz ppter debita euertatione qz icen-

dat tpe pstrictionis pp euertatione idebita: pp qua etia ac-
cendit. Un Aui. Tu qd hoc scis q anhelit lasti. i. multu
exercitati z fatigati: z ipsi estuatio mltō maiores sūt anbe-
litu: z estuatioe ei: cui calor ē pstrict ppter cāz que filis
est in somno. Na cu bñ psideaueris no iuenies aliqd: qd
ita calore itēdat: qz labor z mor: ipos ad alias res non nā-
les cōparado. nā in vigiliis calor est in ptiuo motu. Est
qz aduertēdu qz si facta fuerit cibi moderata assumptio i
pn somni: z si accidit puitas: no tñ diuersitas: qz non inde
accidit pter nām grauitas. Est tñ hic neutrale dcm. U
tra aut pn: qz post facta digone vt sic ex nutrimento forti-
facta est: deide calor q pmo erat pstrict ad exteriora mo-
uet: z p mebra diffundit: sic fortificata vtute necessitas
auget: z no multu: qre fit pulsus fortior z magnus: non tñ
velox z spissus: qm calor augmetu recipit notabile i qto
z no in qli: qm si in quali pportionabilr: tuc adderet velo-
citas magnitudini. naz cu vtus sit facta fortis ex nutrime-
to: etia ex ipso somno: cu somnus sit ligamētum vtutū: ga-
naturaliū maxime: ligatioqz eaz vt pmo de somno Auer-
roy. Et hoc etia non est phibēs restaurari: ex eo qz neces-
sarium est magnitudine sola. Et hic aduertat iacobite: qz
vident velle qz sola magnitudine lz sensibilt soluat: z tu
confidera. In sono vo. vbi sit corporis vacuitas a cibo
z potu: nec aliqd iueniat ad qd digerēdu tendat tuc corpe
sic ad ifridationē tendēte pulsus paruus fiet z rarus z tar-
die dicte. nam sic reuocatus calor pabulū no inuenies per
viā resolutionis cōsumit: z sic corpus infridat: z dato qz i
pcesu expadat: tñ quia ptiue maior fit resolutio maior
deide psequit ifridatio: z sic magis paruificat. Qz si sō-
nus vltra debitū factus fuerit etia accepto nutrimento vt
ptingit in hoib ociosis diuitib: q anullo icōmodo sollici-
tant: sed solis cibo potu: z somno pstant vt porci: tuc fit
pulsus debilis. na sic debilitat vt quo ad fortiter mouen-
dum pulsus: eo qz in tali casu calor inatus multu oppmē
z pculcat q est eius instm ad pulsus fortitudine faciēdaz
na cu in somno multe multiplicant supfluitates ex nutri-
mento accepto que enone idigēt sensibili z insensibili: tuc si
plōgabit somnus vtus sic ex cibo recreata que in tpe de-
bito ipsas expulisset sic ab eis suffocata remanēs no pote-
rit i pulsu fortitudine efficere: sed obilitata vt dcm est pul-
sus paruū efficit: que res vt supra accidit ex caloris nā-
lis ligamēto: z tu pone exēplū de hoie robusto z forti liga-
to z oppso. Pulsus vo sic a somno excitati magnus ef-
ficet: z velox ordinate. nam facta excitatione nali sic fur-
mis sine vaporibus ad extra expulsi. qui pmo clausi tene-
bant necessitas auget. vnde per somnum virtus fortifica-
ta stante instri obediētia vt supra magnificat pulsus: z ips
velocitat ordinate. sed si excitation non nalis fuerit: sed ex
causa extrinsecay strepitu: aut clamore iordinate: tuc vt
terrata fac pulsus gescere a magnitudine. f. qz sic terrata pul-
sus no dilatat: lz cu cā cognita fuerit sic excitata vt pulsus
magnificat velocitat iordinate: z frequentat. vnde z non ra-
ropulsus tremulus accidit: z diuersus sic cōtra accidens
mota. tali. n. accidere impediēte nām: vt quasi per modū
pctionis in pncipio euigilationis motui violēto assimilat:
non tñ iflāmat ppter modicā eius morā: nisi forte cā terre
faciens perseverat: que res no accidit in nāl excitato. vñ
de post magnitudine z velocitatione: sic apud excitationē
apparentes pulsus per tēpus paululum post ad nāles re-
dit differētiā quas cōprehēdet tactoz si pseuerabit in tā-
gendo arteriaz per tēpus notabile: z iō ne decipiat. qz ab
infirmitate vel sano iuestigare de tēpore excitationis si ppi-
quum si longinquū fuerit a tēpore tactus.

In vigilijs aut pulsus fit magnus et velox respectu pul-
sus qui in somno fit vt supra. Nam in vigilia calor vigo-
tur sup supfluitates eū scilicet in somno: exercitio co-
adiuuat ad eaz sensibile siue insensibile ad auctiōem: et a
calore extrinseco ad eoz resolutionē opitulante. nā dato
q corpus exercitio locali nō moueret: tñ motus spiritui
ad exteriora causa est calefactionis spiritui ipsoz: et cor-
poris. pmo spiritui: qm eoz calidū inalescit supra eoz hu-
miditatē. Scdo corporis calidoz ples apphēdēdo partes:
dz. n. et vigilia esse moderata: qm imoderata cā est ifrida-
tionis corporis: et extinctionis p viā resolutionis calidi et spūz
vt manifestat expientia: quare tūc pulsus accidit pūus sz
velox. Ex qb colligitur vigilias pulsus duplī mutare. pmo
vt succedūt somno nālī factō aut violēter. secūdo vt sunt
debite vel superflue.

De pulsu ex motu et quiete: et ex balneo proueniente.

Motus in pulsu mutationē facit: et plus oī
re. vñ aui. Et si bñ cōsideraueris nō inuenies ali-
quid qd ita calorem trēdat: q labor et mor: et ex
cōti qd tāta in pulsu iducat necessitatē: et pari-
bus i ceteris reb' nō nālīb' fūat: respectu quaz hic fit cō-
paratio: nō. n. dubiū est q ignis eo motu maiore possit in
pulsu iducere necessitatē. **P**ulsus qdē moderate exer-
citati in pñ magnus vel fortis velox et spissus efficit. Vñ
pñi 3. Exercitiū est volūtarius mor: p quez anhelit' ma-
gnus et frequēs est necessari: qdē anhelitus: currit cursu
pulsus. terty scda de anhelitu: magn' qdē fit ppter augmē-
tum necessitatis. fortis vñ qz sic fortificat calor inat' ppea
qz ex eo supfluitates resoluunt: et sic mēbra ab eis obiecta
fortiora reddunt: fit velox et frequēs ppter supflua calidi-
tatē sic a motu cāta. vñ dato q in medio et circa necessitas dz eē ma-
ior ceteris pib' seruatis: qre p eo tpe dñe mutare erūt ab
eo: qd in pñ erat: locus est speculatiōis: recipit. n. exercitiū
in se dñas: fm qis in pulsu sue mutant dñe. nā cōtingit qñ
q ipm esse lōgū nimis: aut breues: sz fortissimū. Itē fiet pul-
sus pūus et debilis ppter debilitatē vtutis ad caloris ina-
ti resolutionē ex tali forti motu psequente: fietq velox et fre-
quēs ppter augmētū necessitatis: et qñ vt' facta debilis nō
potēs cū magnitudine satisficere cū his satisficere differē-
tijs. Qz si cōtinuab' qñ vltra posse nature: tunc cessanter
velocitas depdet: et frequētia augebit. Sed pone q pseue-
ret ad vltimū nāe: tūc dico q pulsus fiet formicās pp de-
bilitatē et forte frequētia: et qñ sic ad extremū pducit tale
exercitiū pducit pulsū: tūc ad id qd supflua resoluētia
pducere pseuerūt: qz ad pulsū vmiculofus q assilāt mo-
tui vñis formice minoris. Nā vermiculofus de quo supra
assilāt motui vñis magni. de quo dicit Auic. formicātem
vmiculoso fore minozē. dicūt nōnulli q sic pseuerate calo-
re pulsus efficit durus. ppterea qz exiccat arteria: modo
posz hic speculator rimari: qd ex hac instri inobīa sequit.
Et si in medio exercitij pulsus debet esse magis: aut min'
magnus: et ita de his considera.

Quietis aut moderata pulsus efficit fortem: et in suis dñis
mediocrem: qm sic ex moderata gete fortificat vtus: et i cau-
sis essentialib' nulla diuersitas iducit. Supflua autē ges
pulsus efficit pūū cū declinatōe ad tarditatē et raritatē: p-
pterea qz vt' a supfluitatib' eā opprimētib': et sic nō resolu-
tis debilitat et calor remittit: et sic necessitas minuit. Qz si
multū superflua fuerit: et p maxime in cōsuetis exercitari:
tunc pulsus erit paruus minutus debilis et frequens: quo-
niam talis quietis corpus ad ethicam perducit: vt pñi ter-
tia. de exercitio: et hic est pulsus ethicozum: et cause eoz ex
iam dictis aperte sunt.

Et qñ balnei locum et exercitij: imo nōnulli asserūt iu-
diciū balnei eē sic iudiciū exercitij. hic in eadē Rēca de eo
loqmur sic. balneū quoqz differēter pulsū variat. nā aliqñ
calidū: aliqñ fridū pulsus imutat: balneū nāqz cū aqua ca-
lida factū nō termosum in quo mora fit rpara pulsū for-
tez efficit magnū velocē spissum et mollē si cū calitatis sup-
fluitate nō fuerit. Nā ex calitate moderata sic nālis calor
fortat' fortificat et vt': et aucta nēitate crescūt dicte dñe
et mollicies per humiditatē: vñ ex caliditate sic aucta vt-
tus icitat ad fortiter pulsandū: ppter qd et pulsus dices for-
tis accidentalr: vt supra de pulsu forti actū est. **S**i vero
statio supflua erit: tūc sic resolutio caloris debilitat vtus: et
fiet pulsus paruus tardus et rarus. Qz si ex ea nō multum
debilitat: ita vt nō superēt vtus: tūc fiet pulsus pūus velox
et spissus. Qz si ad appropinquationē sincopis calefactio ac-
cidentalit corpus pducet: tūc pulsus ppter debilitatē vt-
tis paruus fiet: tardus et rarus: ipso sic deficiente. Et iaz se-
pe ex habitis causa manifesta est. **B**alneū vñ termosus
pulsus duriciē operat: et de magnitudine minuit. nam sic-
citate duriciē operat: ob quā duriciē instri fit iobediēs:
quare de magnitudine minuit: verum credo balnea talia
magis sua caliditate cōiuncta siccitati illā in pulsu duriciē
operat: qz eoz siccitate: cum caliditas in exiccatōe qualitas
fit actiuior. et tu considera. **B**alneus vero aque frigide:
vbi frigiditas ad fundū penetrauerit facit pulsū paruū
ppter debilitatē virtutis ad frigiditatē consequentem:
tardū ex diminutione necessitatis ex caloris extinctione.
Qz si non penetrauerit: imo per antiparistatē caloris fit for-
tificatus: augmētāb' fortitudo: et crescit paruus: et remo-
uebitur debilitas et spissitudo. Unde Constatinus. Si bal-
neates se i balneo frigido sunt carnosī et mediocriter bal-
neantes in eis fiet pulsus magnus fortis et velox: quoniam
frigiditas sic rēperata in eis calorem adiuuat: et virtutem
confortat: et si mora non fuerit supflua: aut balneū supflue
frigidū: in quo calor fugiat ad interiora: qñ tūc pulsus fiet
tardus et rar'. Qz si macri fuerit: et moderate in eo steterit
fit pulsus i eis pū'. nā friditas balnei cito penetrat ppter
paucitatem carnis: et sic calor extinguitur: fitq pulsus dur':
arteria sic a frigiditate constricta. Qz si erit superflue frigi-
dus sic interioribus a frigiditate percussis paruissim' fiet
durus tardus et rarus.

De pulsu ex inanitione et repletione et coitu. Rub. IX.

Inanitionem in pulsu: vt cetera res non
naturales repletio et inani-
tio faciunt. Unde Galienus. is. cōtinētis. Lum
stomachus est replet' eleuatio pulsus est parua
et tarda: et eius depressio augmentat: et hoc pro-
pter caliditatem in interioribus occultā. vñde ppter aerē
fumosus plurimū sic constrictū quem natura anhelat ex-
pellere: erit depressio siue constrictio pulsus magna. Ex q-
bus accipit q in decrepitis parua est depressio talis ppter
parua in eis caliditatē. **C**ōsimilr parua in oib' etatib'
cōplexiōib' rēporib' regiōib' frigidis. dixit Aron. Stoma-
cho repleto: et percussio pulsus parua est: et debilis. et cui' sto-
machus est vacuus inanit' est velox et fortis: et cū inanitio
prolongat est debilis. decima vero terty de anhelitu qui
currit cursu pulsus. Ingt princeps de eo q prouenit ex re-
pletionē cibi: et ex impgnatione. Eoz anhelitus declinant
ad paruitatem: quoniam velamen coartat a motu dilata-
tino: et ppterea qz minozat corp' anhelās nō est excusatio
a velocitate et frequētia si est vt' sufficiēs: aut frequētia sola
si est vtus debilis siue debilitata. **E**t qñ coit' sub iani-
tione collocat dicam' ex eo moderate facto pulsū ma-
gnū et fortem puenire sic vtute fortificata. Qz si imode-
rat' fuerit pulsū efficit debile et pūus. causa pz.

De pulsibus

De pulsu ex accidebibus aie pueniēte.

Rub. X.

Magna est mutatio que in pulsu ex accidebibus aie fit de gbus & pncipaliori bus mēto fiet: vt ex his reliqua tringere poterit facile itelligant. Et pmo de ira mētionem faciā. Ira gde pulsum magnū velocē & frequētez inducit ppter ea qd virtutē stimulat: & ipsam ferocē facit cum augmēto necessitatis eo qd ira est accēssio sanguis & spiritū circa cor in vindictā faciēdas quare sic stimulat pulsum magnificat vt & necessitati plurimū aucte satisfaciāt qd nō sola magnitudine pōt: quare velocitatē & inspisat. nā statim spūs ad eē diffundit. vñ arteria potēter dilatatur: & ad supiora eleuat: non tñ fit diuersa in ea necessario ppter passionē p̄tinuari fm silitudinē & vniformitatem. Et si cōtingat ei p̄misceri timorē ppter quā qñq; v̄tus super: qñq; sup̄: tñc erit diuersitas: eo fiet pulsus tremulus de quo supra. Cōsimiliter occurrēte verecūdia: aut cōtrarietas ex parte intellectus que moderet ire feruorē accidet in pulsu diuersitas maior: aut minor fm qd talia maiora: & tardus remanet & rarus. magnum gde: qm sic cōfortata virtus cū ei supueniat necessitas moderata: cū caliditas in dīcia nō furiose sed paulatine per mēbra diffundatur: pulsum magnificat: quā cum magnitudine sola sic moderate augmēto necessitatis satisfaciāt: sicq; in letitia accidet qd tamen pulsus est leuior ppter motū sanguis a tarditate & raritate non absolutus. Tristitie pulsus debilis puus rarus & tardus existit: debilis qd v̄tus p̄sternitur ob retractionē calozis: & eius suffocationē: ex qd etiā fit pulsus tardus & c. Timor aut qui subito aduenit pulsum facit diuersum velocē & inordinatū: diuersum gde: qd sicut tremulum rebellem nature. Nam velocē & verius frequētez sic debilitata v̄tute: & iam ad intra circa cor aucta necessitate cui v̄tus oppressa cum calore sic cōculcato cum magnitudine mime satisfaccere poterit. Timor vō qui p̄suetus: & sic ordinate pcedēs pulsum mutat fm motū sollicitudinis facit. Nam talis parui est vigoris: & paulatim ad intra calor retrahitur. Et si sollicitudo fortior erit: & pulsus amplius mutabitur.

Capl. VII. De pulsibus ex rebus p̄ter nām puenientib; p̄tines rubricas. 36.

De pulsu male cōplexionis: male compositionis: & solute continuitatis in vñ.

Rubrica. I.

Res p̄ter nām pulsus mutates tres sunt. morbi. s. causa morbi: & accides ei: que sic pulsum mutare sentiunt: aut eaz mala cōplexiōe simplici: aut mālī: aut mala cōpositione: aut p̄tinuitatis solone: ad que oīa virtutis sequit debilitas ob quam & in pulsu: vt supra sepe grādīs accidet mutatio. Et de his p̄cularius psequēs dico pmo qd pulsus mutatur a cā morbi que ē p̄mitiua: aut aīcedēs: aut p̄iūcta simplex vel mālīs. Et iam de pulsus mutatione que est a causis p̄mitiuis: qd a reb; non nālīb; in p̄cedēti caplo actū est. Et si fuerit mala cōplexiō simplex etiā de tali supra agebat in caplo cū de pulsu calido & frido scribebam. Mala aut cōplexiō mālīs: qd humoralis suba sua: aut v̄tutē suffocādo: aut grauādo: aut p̄strigēdo siue fuerit apostemās: siue nō: in pulsu: vt ifra: mutationem facit. nam suffocādo pulsum diuersum facit plus & minus fm ei; maiorē aut minorem multitudinē. Quāq; mala qualitate occulta vel manifesta v̄tutē dissoluēdo in pulsu mutationē facit. nam sic dissoluta v̄tus pulsum necessario parū facit vt debile vācuū & spissū: & quāto plus in defectione pcedit tāto minorē: & vñq; ad vermiculosū. Mala aut cōpositio vt

malus arterie sit in pulsu mutationem causat: vt supra de tactu pulsus. Itē opilatio fortis ob quā caliditas: & spiritus expādi nō possunt. Cōsistit solutio p̄tinuitatis: vt talis facta in corde cerebro &c. & si ad malā reducat cōplōnē: & vt de his certior fias exempla particularia ponam: ex gbus in oib; cōsilib; qd pulsus dīas in talib; venire debētes facile apprehēdet. Et qm ex vñb; ad particularia via doctrinae est pcedēdū cū per ea particulariū noticiā facilius capiāt hinc de differētijs pulsū i morbis cōib; p̄tingētib; p̄mū duxi agēdū esse: deinde de particularib; loquar. Et cum febris dī morbus cōmunis hinc pmo de pulsib; oīz febrū indifferēter sic suo ageē ordine. nam qui noticiam pulsūz febrū hēbit facillime noticiā aliarū particulariū egritudinū cōsequēt que non sunt febres: qm tales in eis mutationes in suis differētijs ab eisde vel p̄silib; morbis fiāt in gbus p̄portionabilr accidet & v̄tutis debilitas istru menti iobediētē: ac necessitatis augmētū vel diminutio: ex gbus trib; in pulsu pncipalr accidet variatio. Nec quis de p̄lixitate capituli hui; me mordeat: qm nō nisi necessaria scribā que in mēte cuiusq; practicātis vel thesaurū in pectore recondita esse debent. Et his sic omīssis institutum prosequar.

De pulsu febrū putridarū in generali. Rub. II.

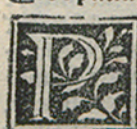
Pulsus supra putrefactionē humorū: ex gbus varie generant febres varias bz significationes: de gbus i gnālī pmo. Est itaq; significatio p̄ma pulsus febrū putridarū p̄pria: sed nō inseparabilis iequalitas. vt Gal. ad glauconē ppter gradēdine quā mā nature ifert. Est tñ se parabile signū supple fm sensum qn vt baly pōt mā mota pauca & subtilis esse & mitis: & paulatine mota: vt sic nām nō multū grauet: ita vt i pulsu nō appareat diuersitas sensibilis: & dī sensibilis: qd non fit aliqua putrida absq; aliq; diuersitate oīno: sed bñ in qua medicus nullam vel quasi nullā p̄cipita nālī mutationē. Secūda significatio est pulsus d̄ctio: vnde de differētijs scōo: pulsus est d̄ctus & inequalis: & est sicut pulsus in pncipis paroxysmōz. s. puus aut inequalis: & ē p̄p̄iū putridaz: qd nulli alteri febrī iest & hoc de per se. nā de paccidēs: vt qñ alteri febrī p̄iungere tur sinthoma aliq; vt dolor & stomachi moridicatio & h̄q; que pulsum cōtrahere faciūt: etiā alteri febrī possit euenire. Est gde puus & iequalis mā sic v̄tutē aggrauāte: & ē s̄līr vt onerato ex magno pondere accidet: & hec in pulsu diuersitas accidet in augmēto ppter mām nō vniformiter esse calefactā. Cōtingit & diuersitas hec in statu magis ppter cōmotionem v̄tutis ad pugnā: & ad crīsim: & dī hic pulsus submersus p̄fundus vt supra. vñ Aui. Coartatio pulsus est submersio eius & paruitas diuersi: in quo accidet pulsationes magne & fortes. s. aliq; pauce que p̄mīscēt p̄cussio nibus multis debilib; paruis: qm v̄tus grauāt a mā morbi cibo vñ alia re. vñ n. aggrauata vniformiter nō mouet & hic pulsus: maxime significat pncipiū febris. nā cū mā mouet ledēs v̄tutē: tñc natura calidū ad locū materie cōuertit: & ipm accētrat. vnde accidet ei; a mā suffocatio: qre paruitas & cōtractio. Sed qd virtus equalis debilis nō est & calor sic suffocat: euētatōne indiget quā natura itendit euētare hinc aliquas pulsationes fortes facit: deinde redit ad paruitatē: quare sic accidet in magnitudine & paruitate diuersitas f̄z qd v̄tus modo est fortis: & modo nimis aggrauata: & hoc semp equali necessitate stāte. Et ad hāc diuersitatem causandā cōcurrūt excrecentia calozis: & ip̄i ad exteriora reditio: hec nāq; in diuersa parte pncipij reperiunt & augmētū. Et ideo factor diligēs sit. Et ex his colligit causa dicti Aui. de flegmatica. In omni febre in qua est frigus. s. positūū vel puatūū stringit pulsus: & submer

git vlt coartat pp mās opprimētē. Itē minorat pp dimi-
nutionē nētis z debilitatē vītutis. ¶ Sumit z ei signi-
ficatio 3^a ex pre diuersitatis eiⁱ fortitudie z magnitudie
horis expāsiōis caloris: z i horis post alenationē vītutis
post euōnez materie. ¶ Est et quarta significatio a mol-
litie z duricie eius sumpta. vñ baly i quarta pñcula. Lū
pulsus ē fortis: z magnus absq; duricie manifestū signū
est q; ē febris putrida. Et dicit. A. De pprietatib⁹ febris
putride nō est vt fiat pulsus durus: qñq; tñ pp cās faciē-
tes pulsū duricie q; febrī pñgūt accidit in eo duricies:
z pñormiter ex oppositis cās mollicies: q; res cū accidit:
tūc de significationib⁹ fortib⁹ febris putride ē: vt Auic.
vt pulsus nō sit velox atq; fortis. s. tūc q;uis minuat hoc
in tertiana. s. pura. nā apparet diuersitas in pñcipio z au-
gmēto pp leuitatē materie eius. ¶ Quinta ab eo accipi-
tur significatio ex pre dñaz: q; accipiunt in diastole z si-
stole. z dicit Gal. secūdo de differentijs: q; pñmū signū pu-
tridaz ē: q; velocitas sistole i pulsū ē manifestior q; dia-
stoles: z hoc in augmēto febris est multū apparēs: nō sic
in pñcipio: z vlt in putridis sistole maior. vñ. xv. pulsus
in pñcipio oīum febrū ex putredine mor⁹ pñstrictionis ē
valde velox: qd signū ē valde remotū a falso. Et. is. cōti-
nentis. signū qd dat i febrū de pulsū ē restrictio vene:
q; restrictio sit velocior: q; ē signū vebemētis instri: q; si
nō pñcipitur restrictio arterie: pñsidera anhelitū in sua re-
strictione: z illa manifestabit eā q; ē arterie: qñ anhelitus
currit cursu pulsus. z terty i fñone vñ anhelitus. Et iō
Auic. scōda pñm. Pulsus: z anhelit⁹ cui⁹ pñstrictio ē velox:
est signū ppuz febris putride: qñ necessitas mūdifican-
di maior est in ea cuius pñrium in etrica accidit: z effime-
ra: qbus maior est necessitas euētiadi. Nota tñ q; hic nō
est signū insepabile: vt supra: q; mā putrida faciēs febrē
posset eē subtilis multe inflāmatiois z pauce quatitatis.
Itē si eēt humorystus putridus paucos vapores habēs.
Estq; sistoles in eis: nō solū velocior: s; ē maior plus ir-
ritata vītute in sistolādo: neq; incōuenit eē equales in pu-
trida: qñ aliter pñgit vñ eē maiorē z aliā minorē: s; vbi
dat magis z min⁹ datur equale. ¶ Igit. pñsidera. ¶ Et ē si-
gnificatio sexta a subaliter inherētibus sumpta: vt Gal.
allegato ca^o. Maxia cognitio febris putride est caloris
eius qñlitas. nullū. n. bz suauē: neq; moderatū: neq; simi-
lem cū effimeris: s; mordax quo anxiat: corrodit tactum
sicut fumus oculos z nares. Vñ Auic. Et caliditas earū
est mordicatiua: nō suavis: sic febris effimera: z cā ē: qñ
caliditas putrida est in subiecto magis denso fundata:
z cū hic ē intensior gradus fm plurimū: z hoc referēdo ad
effimerā verā: qñ i nō vā posset oppositū pñgere. Sed
hic speculator pñsideret: vbi. s. effimera foret cāta ex clau-
sione poroz adustione solis facta: quo casu calor febrī
lis mordacior appareret q; i certa putrida: pp vapores
colericos motos z retētos sub cute mordicātes posset di-
ci q; hoc nō pñgit in quātū vā eēt: s; in quātū eēt a cā an-
tecedēte. Lōsidera hoc tñ signū ē magis manifestū circa
finē augmēti z status. Nā statim mordicatio caloris: in
his tēporib⁹ manū occurrit: s; i pñcipio augmēti non sic
nisi postq; man⁹ sup brachiū pñāferit: neq; in pñ calor
est suffocatus: z vapores: q; mā eleuāt: sic ēt sup calefa-
cti stat velut suffocati: z paulatine ascēdūt: sic ēt sup calefa-
cti. Et ex isto pñt ab expto pñcipiū z pñcipiū augmē-
ti. ex solo tactu facile cognosci finis ei⁹ z stat⁹. Nā i pñ^o p
lōgū tēpus calozē talē pñcipit: nā ita mordacē in augmēto
pñmin⁹ tēpus z modicū plus mordacē. In statu vō mor-
dacissimū. vñ de dñys secūdo loquēs Gal. de pñte secūda
pñcipy ait. In inuasiōib⁹ vtiq; pñximoz qñ vtiq; ad
buc: z intus suffocato calozē: suffumigatib⁹ in vel calefa-

ciētibus supfluitatib⁹ nō pñfestim imutātibus manū co-
gnosci accedo caloris: s; tardatib⁹ calor ex pñfudo ascē-
dit. Et hic pñtinet vītutē i febrīb⁹ incipiētib⁹ cū frigor. In
incipiētib⁹ vō sine eo i hac scōda pñte pñcipy calor ad tactū
manifeste sentit⁹ auct⁹: vltra. s. calozē q; pus erat: z in hac
pñte pulsus: qñtū ad diastolē ē pñuus: q; calor a mā oppri-
mit⁹: vt supra: z ē velox z frequēs: q; iā tūc mā ē putrida:
z corp⁹ factū ē febrīēs. Vñ aucta ē necessitas euētiadi.
Lōsitr qñtū ad sistolē ē pñ⁹ pp cās dictā velox z frequēs:
q; aucta ē necessitas mūdificādi. z iō velocitatē. z b⁹ ē qd
voluit Gal. i cōpēdio pulsū: dū dicit. Eoz q; febrē icipi-
unt pulsus pñuus oīno ē z subintrās: z pñsecutionē faciēs i
vtrisq; s. i diastole z sistole. nā pñsecutio i pulsū: nō ē aliud
q; pñcussionū velocitas z spissitudo: i augmēto vō pulsus
incipit magnificari z velox fieri: z calor ad totū corpus
expādi: z pñtinue itēdēdo pñcedit quousq; ad sumū dene-
niat gradū: q; illi febrī pñuenit: z tūc auget velocitas z spis-
situdō: z tūc ē stat⁹ cū incipiūt remitti: hec bētur declina-
tio: i q; fortificata vītute pulsus magnificari incipit: z sic d
cōibus siue vñbus succincte satis dictū ē: vt nñm exigit
propositū. expediti ad particularia prosequamur de pul-
su effimerarum initium facientes.

De pulsu effimerarum in vñ.

Rubrica III.



Proprium

eius signū ē z insepabile
magnitudo: z velocitas
diastolis supra tēperamētū sensibilr aucte:
z nō sistolis: q; qñ insensibilr auget sistoles
supra sistolē nālē: q; i effimera non ē magna
necessitas mūdificādi sic euētiadi: redit z arteria cessan-
te febre ad dispōnē q; sibi erat i sanitate: q; faciliter resol-
uitur calor ille. In alyis vō minime: s; sp i ea remanet fe-
bris vestigiū: vt i qñrtana tertiana zc. q; i eis remanet ve-
stigiū putredinis: sic accidit i cōbustioe domoz: i qñ pā-
rietib⁹ post extinctionē ignis adhuc remanet caliditas:
z in b⁹ signo max⁹ pñfusus ē Gal. i terapētica ad glauconē
tertio ca^o. ¶ Pulsus i effimera: vt scōdo febrīū isaac non
differt a pulsū sani: q; sui ipsi⁹ sani. s. nō multū: q; pñz p
mutat ab eo: qd erat i sanitate. Est tñ spissus respectu ei⁹
z velox. Et dicit Auic. q; ē magnus z fortis: nō qd ē absolu-
te: s; cōparatiōe aliaz febrīū. Vñ scito q; z si i effimera
vītutis sit fortior q; i putrida ceteris parib⁹: tñ nō fac pul-
sum ita fortē: vt i putrida: q; i effimera pua ē necessitas
respectu putride: qñ nō sic irritat⁹ vt⁹ ad magnificāduz
z fortificādu pulsū: pp qd quidam dicūt q; in effimera
virtus ē fortis absolute z vere: s; in putrida fictē. ¶ No-
ta tñ q; ex cā certa vt tolerātia famis i effimera pulsus
pōt fieri debilior q; i putrida. Q; si pñtingat hoc nō ē attri-
buēdū effimerē pñse: s; pñ accidēs. ¶ Est ēt i effimera pul-
sus eqñlis nō multū diuersus: qñ nō adest mā vītutē ag-
grauās. z iō moto tpe pñmanet talis: aut modicū variat:
z si q; inequalitas apparet nō multū pñdurat: z ē ordinat⁹
Vñ qñto pñpydimiaz: i effimera pulsus ē simplex nō val-
de inequalis: nō feruid⁹: nec difficilis: nō. n. ē durus: sed
declinās ad leuitatē mediocrē: z itelligāt hec: vt supra i
quātū febris effimera: nō ex alia cā pñiuncta ei hec varia-
ri pñtingit. Et iō dixit Auic. q; diuersitas i pulsū i effimera
est: pp cās antecedētē. i. pñxistētē: aut propter causaz vi-
cinatē. i. simul vel ppe cū effimera causante veniētē. Et
in effimera vapor ei⁹ nō ē corrupt⁹: s; bon⁹ nō absolute:
q; oīs vapor putrid⁹ febrē faciēs ē mal⁹ z corruptus: sed
hic dñs cōpatione vaporis putride. Et ex his segt q; argu-
mētū: hoc nō valet. ē pulsus bonus: z vrina bona: q; ē effi-
mera. p; pp cās q; cū ea pñiugi possunt. Et fallit hoc argu-
mētū maxie i pestilētiā: z tu pñsidera. qñ Auic. ingt. Et
scias penitus q; quotiēscūq; vrina: et pulsus sunt boni

De pulsibus

significat q̄ febris ē effimera: s; si addit: r cū ea sunt si-
gna alia significātia effimera cū puatōe signorū significā-
tiū aliquid ex alijs febribus. nā hī sūt effectus adeq̄ti ipaz
comitantes. Q̄ si hoc loco adducit Aristoteles. 3. phy-
sico. 2. Mesue d̄ psolatōe medicinaz p̄ ad c̄ eē seq̄t oppo-
sitū. dōz q̄ intelligit d̄ causis r effectib⁹ adeq̄tis. Accidit
aut vt pulsus: q̄nq; a psueto mutat⁹ nō cōprehēdat: qua-
re anhelitus considera: qui per vīsus sic tibi manifestabi-
tur: quoniam currit cursu pulsus vt supra.

De pulsu sanguinearum.

Rubrica III.

Pulsus in sinocha ē magn⁹ velox frequēs
plenus mollis siue lenis: r addit
Ferrari⁹ lat⁹: magn⁹ qdē pp fortitudinē vtu-
tis nō ita a sanguine: vt ab alijs hūorib⁹ oppri-
mit: pp amicitia iter se maiorē. vñ cū aucta
sit necessitas magnificat: sic stāte v̄tute forti: r obediētia
in s̄tri r ex eadē cā: qz pp augmētū necessitatis fit velox et
frequēs: cū sola magnitudie necessitati aucte satisficere
nō pōt: plenus aut pp multitudinē sanguis i arteria exi-
stētis: mollis vō siue lenis pp hūiditatē remolliētē arte-
riā: r lat⁹ pp extēsiōnē r dispōsiōnē hūiditatis: q̄ latitudi-
nē cāt: vt supra de lato. Estq; diuersus pp aggrauationēz
vtutis a multitudie mae: nō tñ ē i eo multa diuersitas: r
multo minor: r s̄tr velocitas q̄ i causone i q̄ vt ē debil⁹
pp resolutōēz: r i eo ē maior malicia: r ista duo plus faci-
unt ad diuersitatē r velocitatē pulsus causandā q̄ mul-
titudine: r cōsideret speculator. Pulsus aut sinochi siue fe-
sanguine: cū putredie ē minor velocior r spissior q̄ in si-
nocha: s; absolute sit magn⁹: qm magna ē necessitas i eo:
r minor pp maliciā sanguis vtutē ampli⁹ debilitātis: et
nono terapēticē: q̄ i his febrib⁹ ē maxius r cōlis r vehe-
mēs r psistētia arterie: nec dura: nec mollis vltra illud
qd fm nāz: in tñ tñ velocitas r spissitudo puenit quātuz
magis ipsa se. deuēit: ita vt he d̄rie i ambab⁹ his febrib⁹
ppportionabilr cōliter angēt. dixit tñ q̄ i sinocha pulsus
ab cōlitate r stabilitate egredit. C̄ s; d̄. Aui. d̄ fe. sang.
iq̄. Plurimū ipressiōis iflatiue ē ppe cor. q̄ i iflatiua d̄z
ēē maior in cōlitas. Cōsideret speculator aduertēdo ad
cās in cōlitas. d̄ q̄b⁹ supra. C̄ Et dixit haly de pulsu si-
nochi. pulsus ē nimū diuersus. Vñ viaticus. pulsus ē di-
uersus: qz psringi suū mai⁹ ē: r sepi⁹. i. velocius q̄i d̄ila-
tari: pp festinātiā nāe i expellēdo putrefactionē: vep̄ ni-
si tactor foret i his exptus has d̄rias nō bñ discerneret.
r iō oz vt ad alia ppinqua cōsideratōēz faciat: vt ad ea q̄
a subaliter inherētib⁹ sumūt. Vñ Aui. Caliditas huius
febris ē pluria pp hūiditatē vaporosā lachrymalē. i. non
exiccantē neq; asperā: vt i causonide r tertiana forti: s; ē
mitis r similis cōli r pue mordicatōis. Vñ serapio. ē si-
milis caliditati feb. effimere: r Aui. b̄ p̄firmat maxie de
ei⁹ p̄n. nō. n. i ea sentit mordicatio: q̄ r i ceteris febrib⁹
putredinalib⁹. In sinocha aut nō ē ita mitis. s; aliqliter
acuta: min⁹ tñ q̄ i sinocha. vñ i sinocha accitā sunt for-
tiora siue vehemētiora: nō tñ oia vt grauitas capitis ap-
paritio lampadaz: r h̄ que vehemētiora sunt i sinocha.
C̄ Et de sp̄b⁹ psequēs: dico q̄ i omotena q̄ ē ceteris pi-
culosior: vt dixit passionari⁹ pulsus sunt fortiores spissio-
res q̄ i alijs: r magis diuersi iueniūt: pp vtutē ēē magis
debilitatā: qm febris illa ē tota stat. r iō vt tate necessi-
tati succurrat: oz vt sibi cū spissitudine auxiliē. Arō aut
dixit q̄ omotenus ē media iter augmasticā r epimasti-
cā: r ita Aui. r hoc ex pte piculositatē r accidētū. r iō cre-
do q̄ pulsus ex pte d̄riaz suaz ē medi⁹. nā i augmastico
velocior r spissior r minor. In paugmastico: qz epimastico
maior r min⁹ velox. i. i omotēa medi⁹: r tu ex his p̄sa. naz
be sūto d̄rie q̄ ab expto cognosci p̄t: r nō a docto tantuz.

De pulsu colericaz in generali.

Rubrica V.

Pulsus in p̄n incipiente ē puus p̄fundus
rar⁹ r debil⁹. Auerrois 4. colligz:
qm calitas nō adhuc expādit supra corp⁹ imo
coarctat r obuiat calor ab humore putrido.
S; paz tps post: qz post mediū p̄ncipij i ma-
gnū mutat: qm vt nōdū scā ē debil⁹: colera est hūor le-
uis nō grauas eā: iō remanet fortis: r qm magna ē neces-
sitas refrigerādi: hūc pulsū sic magnificat velocitatē r fre-
quētat: plus tñ p̄portionabilr magnificat: vep̄ accidit i
ea diuersitas: r maior i p̄n q̄ i augmētō: r maior i aug-
q̄ i statu: r i statu q̄ i declinatōē: vt voluit Gal. 2. d̄ d̄rys
febriz cū d̄dicere vñ. A. d̄ signis colericaz. Ingt. pulsus
ei⁹ nō ē cōlis psstrictiōis r declinatōis: qm hūor debilitat
eā. s. vtutē. s. p̄viā aggrauatōis: r addit diuersitatē apud
statū: ita q̄ i statu maior vt ēē diuersitas: r p̄ Gal. vt ēē
rō: qm i p̄n mā magis grauat vtutē: r i eo calor nālis pl⁹
suffocat sub hūore. Vñ eo tpe q̄i itraspirat: qm vt sic
pulsus eo tpe puificat: r deficit r fit rar⁹: vt d̄ic haly. S; z
quāto magis v̄sus statū pcedit min⁹ suffocat: q̄ p tunc
vt q̄ nā min⁹ grauari debeat: r ex p̄nti diuersitas mino-
rabit. C̄ Duic argumto plures p̄nt dari r̄siōes: s; vñ
tñ hic subscribā alias speculatorib⁹ relinquēs. dōz q̄
diuersitas cāta p actionē mae i nāz grauādo eā i statu ē
minor: q̄ i p̄n r q̄ i aug⁹: vt Gal. s; diuersitas cāta p̄viā
resolutōis vtutis ē maior i statu: q̄ i p̄n: d̄ic Aui. r cōiter
q̄ q̄uis i declinatōē vt sit resoluta magis q̄ i statu: non
tñ i ea ē diuersitas maior: qz nō ē p̄iucta tāto calori siue
intēso vt i statu trāseat: bec p̄ nūc. r hoc vbi declinatio
sit ad bonū: sec⁹ si ad malū. C̄ In colerica aut ē in pulsu
diuersitas: vt i alijs hūorib⁹ putridis: rōne q̄ febris pu-
tredinalis: tñ vt Aui. ē bec diuersitas minor: qm colera
est hūor lenis: nō tñ grauas vtutē quātū flā r melia: r B
dico merito sui. nā p̄tingeret: vt secū p̄iungere dolo: et
tūc i pulsu fieret diuersitas magna. Et d̄ic Aui. pulsus in
tertiana ē fortior q̄ i alijs febrib⁹ putridis: r ē velox ra-
rus r frequēs. Et Gal. ad glauconē. Tertiana pulsus ma-
gnos fac fortis r veloces: r spissos absq; q̄libz ineq̄lita-
te p̄ter febrilē: r ex B dicto Aui. hic pōt colligi q̄ fortitu-
do pulsus h̄z attēdi penes fortē ipressiōnē arterie in digi-
tū: qm pulsus i sanguinea iflatiua vt esse fortior rē. d̄ra.
Et differt hic pulsus a pulsu flāticē p̄ ordinationē r ine-
qualitatē: q̄ nō sunt i pulsu flāticē: d̄ q̄ ifra. C̄ Queret q̄
fortasse. Nūqd pulsus tertiane sit maior: q̄ sanguine ē
a putredie. Existimo dōz q̄ minor ē q̄ sanguine pp vtu-
tutē a sanguine min⁹ debilitari: r pp in s̄tri obediētiā ma-
iorē i ea: vep̄ velocior r spissior ē i tertiana cū necesse sit
p̄ has d̄rias necessitati aucte satisficere: qd magnitudie
sufficiēti nō pōt. S; null⁹ has d̄rias sic solo tactu arterie
cōprehēdet: nisi q̄ pluries expt⁹ fuerit. Et iō pp iuuenes
oz: vt ad alia signa trāseat. Et signū sūptū a subaliter ibe-
rētib⁹ ē cū his multū declarās. Vñ Gal. 2. d̄ d̄rys distin-
guēs iter calozē tertiane r causonidis ingt: qm ponis ma-
nū tuā sup corp⁹ patiētis. s. tertianā: obuiat tibi cū ipsuz
tāgis caliditas multe acuitatis: qz ipsa eleuat cū vapor.
deinde ipsa nō morat: qz debilitat r mutat ipm manus
tua: r nō sic caliditas adurētis feb. maligne. Nā i illa fe-
bre cū ponis manū tuā supra corp⁹: tūc q̄ro plus morat
sup ipz ē acutior: r magis ledēs malū r malignior. Vñ
Aui. Tertiane caliditas saluioz ē caliditate causonis i q̄
quāto pl⁹ corp⁹ tāgit: nō addit iflāmatio. imo qm q̄ mi-
nuīt: s; i causonide addit: qm caliditas causonis ē i inte-
riorib⁹ magis: r ē multoz vapor: quos man⁹ reprimere
nō pōt: r calor tertiane ē i exteriorib⁹ magis. Et i sūma
caliditas tertiane ē acuta r mordax r edax: q̄ res in san-

guinea sic nō repit. Et scō de dñs feb. feb. scā a cole
ra generata a sanguie p uersionē ipsi i colera: differt a
malignitate mox feb. facit a colera alia: qz feb. scā
a colera ex sanguie gnāta sapit mās sanguis: z iō mīl: da
to q ad tactū calor appeat mult: i q̄titate: qz multū eē
euaporat: tñ caliditas ē mitis: qz anxietas caliditatis in
manu t̄gētis nō ē a multitudine eius qd euaporat: s; ex
acredine eius qualis est acredo colere.

De pulsu tertiane pure. Rubrica VI.
Frit Hal. scō de crisi. Pulsus tertiane
pure l; sint i pñ cū dispōne puitat
raritatis tarditatis dūminute sūt: s; tarditas
in tertiana ē fm p̄p̄ngatē dispōnis s; quā
est vniūq; hōiū cū ē fm nām: z iuenit in

ea pulsus equalis z ordinat: fm p̄scrutatōez: z illud ē qz
nō iuenis i eo diuersitatē: neq; i pulsu vñ suū motū ex
motib; venaz: neq; i eo qd ē iter mot; ei. i. in q̄te q̄uis
hec eq̄litas raro accidat i febre putrida: imo sepe accidit
vt fiat inordinat: z diuersus z ineq̄lis. Nā forsitā inue
nit diuersitas i pñ tertiane pure: nisi i paucissimis eaz.
pōt. n. tertiana pura fieri de cā leui z pura colera z pau
ca q diuersitas i pulsu i ea nō erit ad sensū notabiliter
apparet: z subdit. In augmēto velocitas ē eq̄lis nī terse
cta: z puenit ad magnitudinē ē ad vebemētā notabilr.
z sūt puenit ad frequētiā. Et tādē dixit q pulsus fit i ea
silis ei qd ē pulsus sani i dispōne exercitū: aut qñ ingredit
balneū. nā cū p̄ fuerit eq̄lis cū fit magis fortis velox: z
frequēs siue ingēs vebemēs situs z creber: ita q pulsus
ei fit fortis pp forte p̄cussione: vt vñ hic i vere. z ideo de
fortitudine p̄sidera. de qua sepe supra.

De pulsu tertiane nō pure. Rubrica VII.

Frit Hal. scō de crisi. Pulsus tertiane
de pulsu nō pur dixit q
ueritatē p̄cessus calor ex pte diuersitatis
materie. Un aliqñ ē maior aliqñ minor. Et i
fortitudine magnitudie z velocitate: z frequē
tia ē ifra pulsus tertiane pure: qz ē min⁹ fortis z magnus.

De pulsu tertiane ex ingrossatione colere facit p adu
stionem. Rubrica VIII.

Pulsus hic assimilatur pulsui pure. Nā
p aduersionē colera vebemētem
recipit calitātē z ē parūper diuersus pp puā
materie diuersitatē: non ita fortis: qm ex ea
plus vñ p̄ resolutōez debilitata ē. Estq; dur⁹
pp siccitatē multā hūoris arteriā exiccātis.

De pulsu prassine q̄ p̄aductionē vitellie fit. Rubrica IX.

Dixit Hal. scō de crisi. Pulsus tertiane
q pulsus ē difficilis z valde
diuersus z puus z prauē alte
ratōis. i. multū inordinat: z hoc pp maliciā
hūoris: a quo vñ multū debilitat: z terit
nā i ea febre praua eueniūt accētia. Un sepe
venit finis isti ad magnū piculū: z pauci sūt
q ab hac egritudine euadāt: z si euaserit erit op⁹ multū stu
diū z egritudis plōgationē: z possibile erit pmanere: et
praua accētia lōgo tpe. Cōsideret itaq; medic⁹ q oī die
dic hec febris est a colera prassina: certe multi sic decipi
untur: vt in opere nostro magno diximus.

De pulsu tertiane ex admixtione colere mixtione non
vnita. Rubrica X.

Pulsus est magn⁹ diuersus min⁹ velox
frequēs. Magn⁹ qdē pp auctaz
necessitatem: diuersus pp inequalitatē ma
terie: que inequaliter calefit: z sic inequalem
facit necessitatem minus velox: z frequēs
propter minorem necessitatem q̄ in pura.

De pulsu tertiane note: qz a colera citrina procedente.
Rubrica XI.

Dixit Ferrarius pulsus est velox: sed non ita vt in
pura.

De pulsu tertiane note: qz a colera proueniente vitel
lina: z est maioris fame. Rubrica XII.

Pulsus est similis ei qd ē a citrina tñ i suis
dñs ab eo distans: quātū colera
ipsa a colera citrina: z cū pua sit dñs iter cali
ditates vni⁹ z alteri⁹: hic necessitas posita ab
vna nō multū supat necessitatē alteri⁹: q̄ rō
ne h⁹ nō differt pulsus vni⁹ i magnitudie a pulsu alteri⁹.
vex potēti⁹ ad calefaciēdū eē vt calidū vitelline: cum i
subiecto sit densiori: z ex hoc vñ pulsus i ea plus debere
magnificari. ex pte alia vt ex vitellina plus grauāt: q̄re
debilior erit: itaq; oib; sic cōp̄latis pua ē i eis dñs: ē tñ
i vtraq; pulsus magn⁹ velox z frequēs: z de pulsu tertia
ne ex admixtione non vnita dictum est.

De pulsu cōtinue tertiane. Rubrica XIII.

Pulsus in tali similis ē ei qd ē piodica pu
ra vñ nō pura. Et s; dispōne hūo
ris febrē faciētis. Un hic nota dca Salieni.
z de dñs. q magna cognitio hūoris faciē
tis febrē hētur ex q̄litate z q̄titate calitatis
febrilis eius: ita q tactus multus iuuat: et i
cognitiōe pulsus: z tu in tangendo considera.

De pulsu caufonidis. Rubrica XIII.

Actores tāquā notū reliquerunt: q
pulsus caufonidis ē veloci
or z frequēti⁹ qz i tertiana p̄tinua. Un gor
donius. pulsus ē velocissim⁹: z Hilber. addit
magn⁹ velox z frequēs. Nā i caufonide ma
gna ē necessitas euētiādi: z magna expellēdi
rōne situs mae. z p̄cedēdū q rōne h⁹ plus velocitatē
dato q sit ex flate falso qz i tertiana pura. Et pp hoc for
tasse dixit Gordoni⁹. pulsus ē velocissim⁹. Nāz caliditas
regiōis cordis icēdiū valde augmētāt: mā. n. existēre in
epate vel stomacho incendium forte fit fortius in pulmo
ne: z fortissimum si circa cor extiterit.

De pulsu flaticaz febriū i gnāli. Rubrica XV.

Dixit Hal. z de dñs. hec feb. ineq̄les z
ampli⁹ debiles z puos opatur pul
sus i iuasionib; i. pncipys porisimox: z i ice
ptis ascēsiōnū: qz i pñ augmētū. Et ē ineq̄li
tas p̄p̄ea q mā vtutē grauāt: z debilitas pp
vtutis ibecillitatē: z puitas pp frigiditatē flāris necessi
tatē remittētē: z dic i pncipys ascēsiōnū: qz i pñ: z qñ in
alys putridis i pñ augmētū pulsus magnificat m̄ifeste
z i hac nō. z iō p hoc ab alyis oib; differt. Et dato q he
drie reperiat i pñ porisimi tertiane: tñ sūt minores i ea:
z cito trāseūt: q res i flatica magis trāseūt ad augmētū
inclusiue. Et nō repit i hac febre velocitas i augmēto: z
fortitudo: q̄ repiūt i tertiana ē fm finē declinatōis sup
ple mediū i alyis tēporib; Et p ad glauconē. Fortiores
sūt bi q amphimerinis eis q i tertianis tātū: quātūz his
illi q i qrtanis. In tarditate vñ eodē mō se hñt i vtriscq.
Sūt tñ minores i qrtana: qñ hūor flaticus nō tñ dissol
uit vtutē cū friditate sua: q̄tū hūor mellicus pp ipm esse
vtuti magis rebellē. S; vt Almasor pulsus flaticus ē mi
nus velox: z min⁹ spissus qz tertiane: et ē minor pp flā sua
friditate debilitas vtutē z multitudinēz mae: z q̄litate
sua ipsaz dissoluēs z angustias. Un multū diuersificat:
z ei spissitudo fit vt magnitudinē recuperet. Est ḡ suma
tim pulsus hic puus diuersus debilis z velox: z spissus: z
mollis rōne mae hūide peccātis z remollientis arteriā

De pulsibus

quo vapore. Auic. vo de hoc pulsu loquens ingt. Pulsus est pnis submersus siue depositus debilis et rarus i pnis a. i. p. porisimi. Est qd submersus pp suffocatores calor a frigiditate viscositate et multitudine mae. rarus pp frigiditate vt supra et fit frequens i fine. i. i. p. cessu pp ex passione frigiditatis. Na fit vebementer frequens i p. cessu. no tñ pnis nisi i p. n. et vebementia spissitudinis e pp puitate ei. na eius pulsus e minor pulsu tertiane et qrtane et p cosequens frequetior. C. O. aut mior qrtane dubiū videi. na secūdo d. crisi ingt. Pulsus ponit qrtana feb. i. p. n. porisimi i dispoñe puitatis: qua no seq. alia egritudo pter ipsas: ita q. imaginaberis pulsus eē stricū: ligatum ad interiora retractum: neq. etiā eleuari: et nō elōgabi i hoc a dispoñe naturali elongatione vebementi: ita q. red dit pulsus patētis inuenis similitē pulsui eius q. e i fine et vltimo senectutis: et ibidē dicit q. nō pōt discernere iter tertianā et qrtanā eo q. p. pulsus i pmo die nō ē medicie artis i aliquo pp ipz eē sic manifestū. Un ē dicit allega to loco. Si cognouisti pulsū patētis i sanitate sua: nō idi ges i significatōe qrtane significatōe alia oino. Et qrtō colliget de qrtana. ē puioz pulsus q. sit i flātica. C. Op. positū scripserūt Serapio baly et Auic. C. Dicēdū: q. pul sus in flātica et qrtana ad magnā puenit puitatē: q. qñq. est tāta vt hesitare faciat sapiētes: q. sit maior. vep. i quo tidiana vera de flāte nāli pulsus ē minor q. i qrtana: ce teris semp paribus seruatis. nā flā ē frigidius melia: et ce teris paribus puenit sp. aut q. si p. cū maiori multitudine materie moueri: et cū hoc tñ stat q. i aliq. flātica: vt d. flā te dulci: aut salso: nō multū putrefacto pulsus sit maior. In suma tenēdū q. ceteris paribus minus ē i flātica: et q. auctores hi p. cesserūt cū vario iudicio: qdā oppositū crediderūt q. siccitas hūoris ita idisponat arteria: vt cū frigiditate sua sic melia pulsus plus puitet. qdā p. rium pp rōnes dictas d. flātica pulsus itē fine ē minor: et tu hec cōsidera. C. Et restat vt q. cōq. dicamus de raritate eius: et ne in disceptationibus stet. Dicēdū p. nūc q. text. Auic. cōiter repositus ē corruptus: et p. z eē similis textui baly: qui nō exp. sit de tertiana: s. solū de qrtana. Un lra Auic. sic d. inchoari: q. frequetia et puitas flātica vebementior ē: q. puitas et frequetia qrtane: et puitas flātica vebemen tior ē q. puitas tertiane: et nō tāgit i his frequetia. Sūt aly aliter dicētes quos p. nūc expositiozibus relinquo. De h. pulsu dixit zoar. Pulsus i p. n. debile et occult. pp forte strictionē arteria. In statu vō debilis ē pnis et gracilis pp puitatē caloris: Et de ipso pulsu tandē dixit Auic. q. cognitiones pulsus supra febrem flāticā: sunt ex debiliozib. cognitionib. p. pulsus. n. difficillime iudi catur sup. eā. Jō scō de crisi scribit: q. ad cognoscēdas hāc febres o. cognoscere pulsus patētis sani. C. Et de hoc pulsu me expedies dico cū Serardo sup. viatico. In hac febre pulsus sit mollis ab dūo: et iatus pp descen sione a multitudine mae: et tard. pp caloris puitatē: et di uersus i fortitudine et debilitate: q. nā aliqñ dñat mae: et tūc ē fortis: aliqñ eē: q. sub mā granat. et tūc ē debilis: et ali. addit q. ē absq. ordie i sua diuersitate: et rarior et mi nor pulsu tertiane et qrtane i q. libet q. tuoz tempoz eius. C. Postreō scito q. Sal. i terapētica ad glauconē. scripsit: q. pulsus qrtane tāto ē mior pulsu flātica: quāto pulsus flātica: et rarior pulsus tertianē. B. at iueni p. tactū ē diffici le: s. dicat i li. dñaz pulsus has dñas p. tactū cōprehēdi posse. C. De pulsu flātica ex flāte nāli. B. XVI.

Pulsus est pnis cū velocitate et spissitudi ne et mollicie arterie et manifesta diuersitate: et velocitas eius ē pua: et hōz oīz effectū cause ex p. dictis ligde habentur.

De pulsu quotidiana. Jam dictum est.

De pulsu flātica de flāte salso. Rubrica. XVII.

Pulsus est velocior et spissior: q. in quoti dianaz itea q. ex flāte dulci pp humore eē calidior: et ponere maiores neco sitatem. Unde Rogerius. Pulsus est maior velocior et frequentior q. i alyz: et minus mol lis: et loquitur de quotidiana ex flegmate salso.

De pulsu flegmatico de flegmate vitreo et acetoso. Rubrica. XVIII.

Quoniam flegma vitreū est multe fri giditatis: et multū virtutes opprimens ex pte vtriusq. hinc pulsus sunt parui et minores q. ex flāte dulci et nāli. Jre et velocitas parua pp frigiditatem non pone tem magnā necessitatē: et ex cosequēti nō est pua spissitu do: et pariformiter dicat de pulsu flegmatico ex flegma te acetoso. Unde Auic. in ea cuius cā est flegma vitreū vt acetosus frigus multiplicat valde: et rigor. i. horripila tio: et est friditas eius pp frigiditatem hōz flārum multū maior: est tñ in vitreo dixit Serardus sup. viatico. pulsus in pncipio debilis: et occultus pp forte cōstrictionē arte riarum. In statu vero debilis est pnis et gracilis pp pui tatem caloris. Nam q. to flegma est frigidius tanto fac pulsum minore et debiliore et tardiore in p. n. accessionis. C. Postremo scito: vt Sal. in pgregationibus. spissitudo pulsus venit ex paruitate multa: puitas quoq. ex graue dine virtutis pp humoris multitudine: vt qd deficit in magnitudine: reddat in spissitudine: et per hoc sic cōpre hendes pulsus in liparia et empiale: de quo infra.

De pulsu feb. flātica et p. n. latic. B. XIX.

Iscatur pro eius pulsu q. eius pulsus est similis pulsu piodice continue similis in spē: vel sibi p. portionabilis: sic et alia signa eaz sūt similia: vep. in p. n. caloz sem per est additus supra calozē piodice sibi p. por tionabil i mā: et pp hoc pulsus aliquatūli variat a pulsu interpolate: vt q. maior est necessitas enētandi: pulsus nō erit ita pnis: vt in periodica: et sic de alyz differētis. Similiter dicito de pulsu latic: de cuius signis inquit Auic. sunt sicut reliqua signa flātica pter eradicationez.

De pulsu empiale. Rubrica. XX.

Pulsus vt serapio ē grossus. i. plen. et sepa tus. i. rarus in cōparatione alia. flegmaticarū: i. se tamē velox: et frequens respe ctu eius: qd erat i sanitate: et hāz dñaz causa patet intelligi causam empiale et causas harū differentiarum. de quibus supra.

De pulsu lipparie. Rubrica. XXI.

Lipparia pulsus vt supra ē pnis et lenis: et Isaac addit: et debilis: et refert ad lippariā flāticā. In co lerica aut dixit Huilielmus adest puitas ve locitas: et spissitudo: et in ytraq. ē diuersitas: et cause hōz omniū ex habitis māifeste sūt.

De pulsu sincopalis humorose. Rubrica. XXII.

Irit Auic. q. nūc illud qd vincit: cū hoc sit puitas tarditas et raritas: ē itaq. p. n. pp oppressionē vtrius a mā frigida multaver sus cor mota: in cuius motu vebementer debi litatur vtrius: vt sic ad sincopim pueniat: et ipsa sic suffocāte: et est tardus sic non aucta: sed diminuta ne cessitate: et similiter de raritate dicatur. Si dicatur. y. terapētica. secūdo capitulo. sic scribit loquēs de pulsu se. sincopalis humorose et minute hāz arteria fin alia

tempora. scilicet a principio porissimi rarius et tardius pulsatur omni
 niu quatercunq; febricitantiu: cum tñ scriptu sit supra: q; pul
 sus flārice sūt spissiores q; qrtane: nō tñ velociores pp v
 tutis debilitatē. ergo multo magis erit hoc in sincopali.
 C Dicedū q; i principio cū mā b^o se moueat siue effūda
 tur circa cor: pp qd sincopim cāt hinc sic i corde pmo po
 nit frigiditatē a qua calor extinguit: et sic vtus debilitat
 etiā multitudine coadiuuatē cū sua viscositate mō stan
 te mā sic cū tali frigiditate cor nō febricit: s; cū putrefieri
 et calefieri incipit: tūc incipit febris et augef necessitas: et
 tūc pulsus velocitatē respectu ei⁹ q erat i pñ: mā sic cum
 sua frigiditate nocet: nō tñ alioz febricitantiu respectu.
 Ista tñ mā nō ē sic vtuti rebellis vt flegma vitreū: s; rō
 ne loci vehemētē ledit. q; si mā vitrea ad ips locū mo
 ueret: cū sit vtuti extraneior maiorē i pulsu puitatē face
 ret: sed tale circa cor repiri nō ptingit nisi mōstruose: ne
 q; flā crudū siue vitreū ē ita d facili de loco ad locū flu
 xibile. C De pulsu sincopal minute. Rubrica XXXIII.

In hac febre vtus multo magis debilita
 tur: et citius cadit. qre pulsus erit
 minor valde q; in humoralis: et qm mā ē coleri
 ca acuta: sic i pma sui effluxione ad cor i eo po
 nit necessitatē: quare velocitatē et pulsus: et cuz
 p ampli⁹ putrescit magis velocitatē: et frequētā. q; si fue
 rit venenosa interficiēs: et vtutē ilico dissoluēs: tūc pul
 sus fit minim⁹ tard⁹ et rarus et tard⁹: nā sic amplius arte
 ria mouere nō potēt. Q; si sic n vltimabit in debilitate
 tūc fiet tard⁹ puius et frequēs: vt de vniculoso supra.

C De pulsu quartane pure. Rubrica XXXIII.

Quartana vt secundo de crisi i pñ po
 xismi ponit i dispōne puitatē
 pulsus debilitatis tarditatis et raritatis eius:
 quā n pseqt egritudo alia pter eā: et imaginat
 q; in pñ poxismi sit vena solida coartata vt
 stricta qsi trabat ad interiora: et phibeat eleuari: et cum
 incipit ponit pulsus habētis eā: quus sit adolescēs: scdm
 dispōne ei⁹ pulsus q; ē vltima senectute: et dicit. si tu co
 gnoueris pulsus ei⁹ i sanitate sua: aut tetigisti eū i egritu
 dine alia i pmo poxismo febris: nō erit tibi necessariū cō
 siderare i signo alio: donec tu cognosces q; ipsa sit qrtā
 na: qm puerio pulsus ad tarditatē et raritatē ē iceptōe
 eius supflua valde: et i s. cōtinētis. Non pōt eē tale pnci
 piū pulsus nisi i qrtana. i. cū talib⁹ dñs i pñ poxismi. et
 i s. cōtinētis. Nō pōt eē tale pncipiū pulsus i qrtana. i. cuz
 talibus differētis i pñ poxismi. Et i s. cōtinētis. Tpe au
 gmētū velox pculdubio erit i spissus: facta tñ equa rōne
 de pulsu i augmēto tertiane erit minor valde. Et ibidē.
 Si post cessatiōez febris videris pulsus eē vehemētioris
 raritatis pulsū nāli: manifestū ē q; ē quartana. In statu
 aut vt serapio ē magn⁹ et cōstātū: et apparet i eo diuersi
 tas multa. Unde Isaac. in vltima vero. i. i statu ē magn⁹
 et plen⁹ pp fortitudinē motus materie nature repugnā
 tis. Et Auic. subdit q; hic pulsus est durus pp siccitatem
 humoris epiccātis arteriā. vnde sic nō bene pōt se eleua
 re: zin altū extēdere: vñ accidit q; sit sicut pulsus serin⁹
 i. durus. Itē ē equalis cū nō mouet i tpe quietis: sed in
 tpe mot⁹ ē diuersus valde pp grossiciē būoris vtutē mul
 tū aggranatē. Quidā q; ē declinūs ad equalitatē in pnci
 pio respectu pulsus flārice: q; mā qrtane magis vnifor
 miter calefit q; flārice. Et dixit Auicē. Pulsus quartane
 melior ē pulsu flārice i puitate et frequētia: q; nō ē ita
 paruus: nec ita frequēs. nō erat ita puius: q; vt ē fortior
 in quartana: et quātū facit i febre flārica ad tarditatē pul
 sus debilitas vtutis: vñ recuperat p frequētia: tñ facit ad
 tarditatē pulsus qrtane melior puitas. i. nō tāta quātā ē

tarditas in flārica. Un pulsus quartane ē similis pulsū
 flārice i tarditate: dixitq; eius diuersitas ē maior diuer
 sitate aliaz febrū i pñ poxismi: q; ē ex mā grossiori: tūc
 magis grauātē nām. Vez tñ in sua diuersitate respectu
 flārice pulsus magni et plures in ista q; i illa: sed respectu
 colericaz sunt pauciores: et dixit. apud inceptionem po
 xismi addit tarditas et frequētia sua. Dicit qdā q; lra ē
 corrupta dicens Galieno et alijs: et vult dicere sua rari
 tas: et hoc supra d flārica: et tu ibi. Nonnulli aut lraz sic sal
 uare volūt: vt q; voluerit Auic. q; q;uis addat tarditas
 et raritas: tamen plus additur tarditas q; raritas: itz q;
 pulsus sit magis tardus q; rarus: quoniam paruitatē pl⁹
 recompenfat virtus debilis per frequentiaz q; per velo
 citatē: additur ergo sua frequētia nō absolute: imo sic ad
 ditur raritas: s; i cōparatione ad tarditatē. Et subdit Auic.
 deinde cū tā calor incipit eleuari: et expādi incipit pulsus
 magnificari et fieri velox: et frequēs: et sic habet q; i pñ
 est debilis puius tard⁹ et rarus subtil⁹ siue strictus et dur⁹.
 In aug⁹ magnificat et velocitatē et frequētā. Un Herar.
 Pulsus ē puius tard⁹ et rarus valde diuersus subtilis val
 de et gracilis: s; addit i velocitate et frequētia dñz appo
 piquat stat⁹. Et addit Gilbert⁹. Sit magnus et plenus: q;
 in augmēto. Et iā hāz differētiāz cause innotuerunt: iō
 eas sic relinquo. C Et scito q; l; i omni putrida sistoles
 fit velocior et maioris diuersitatis q; diaholes: tñ in qrt
 tana hic plus accidit respectu tertiane: q; humor ē gros
 sus multū incitās plus ad sistolē q; ad diastolē: s; q; i ter
 tiana humor ē ardens subtilis: econtra est rē.

C De pulsu qrtane note flārice. Rubrica XXXV.

Inrit Auicēna durities venarum
 est minor in ea q; i
 alijs notis qrtanis: q; ei⁹ mā ē minus sicca.
 Et dicit Bordon⁹. Pulsus magis diuersifi
 catur: et ē puioz et magis occultus: vt videat
 ex tali materia virtutem plus grauari: et necessitatez mi
 nozem imponi. C De pulsu quartane note ex adu
 sione sanguinis. Rubrica XXXVI.

Pulsus attestat dñio sanguinis. est eniz
 pulsus plenior et rarior et fortior
 q; in alijs: et vene maiores et pleniores et ver
 git ad vndositatem.

C De pulsu quartane note ex aduisione
 colere. Rubrica XXXVII.

Inrit Auicenna est maioris ve
 locitatis et fre
 quentie. dixit Bernardus. q; in ceteris quar
 tanis: q; eius calor est intensior.

C De pulsu quartane note ex aduisione
 melacolie nālis. Rubrica XXXVIII.

Actores nō expresserūt: aut q; dereli
 querūt ea nota ex signis qrtā
 ne pure q; huic satis pñt adaptari: aut q; raro
 accidit meliaz nālē aduista putrefieri: pp ipst⁹
 siccitatē itēfaz: s; tñ aliqñ accidit: et de his que
 rarissime accidunt nō ē scia. scdm d crisi. Quidā tñ dicūt q;
 pulsus i ea ē minor durior et debiliōz q; i ceteris: et tu pñ
 dera. Naz ex causis de ipsius humoribus assignatis hec
 et similia poteris inuestigare. et hec de quartanis et quin
 tanis: et hō. sufficere volo.

C De pulsu erraticaz. Rubrica XXXVIII.

In eis pulsus occultus paruus et spissus
 sentitur: vt Ba. pma ad glaucōnē
 et non habent he febres certuz moduz: neq;
 certā horā affligēdi: sed iordinate sūt in suis
 accessiōib⁹: et iō male poterit d his diffiniri
 MM 3

De pulsibus

De pulsu ethicarum.

Rubrica

XXX

Ethicius Galienus secundo de crisi: qz raro accidit ethica incipit: do: z de his q raro veniunt nō ē scia: binc ipse z ceteri auctores superfederūt i ponendo signa ethica pcedētia: z iō ad ipsā ethica manifestātia deo duce psequar. Pulsus ē durus ppter siccitatē arterie z male cōplonis i tota. ē etiā pp eadē cām minutus ē p vacuitatē arterie: z i his est gradus s3 gradū duricie maioris aut minoris. ppea puo pp debilitatē vtutis s3 plus aut mino vt de duricie. Uelox pp auctā necessitatē: z ē fm vnā habitudinē fixus. s. qz nō pmutat: vt i ceteris febribus: i qb recipit magnam varietatē: z hoc merito tepoz ipsius febris. Pulsus aut ethice nō mutat nisi pp cām accidētalē ei extrinsec: occurrēt. vt ē cib: z pot: somn: z vigilia. Nā vt Gal. pmo. de differētis maxie z indubitabilis cognitio ethice est cū paties supgressus fuerit: oēs horas suspectas: q. s. sunt hore i qb esset vel esse dz suspitio aliq ex accensioe siue ex acerbatioe febris exhibe patiēti cibū: z si videbit p eius assumptionē p vnā horā vel duas oib tagētib ipz bēre additamētū caliditatis: tūc ille iudicāus ē ethice: z hoc est signū qd auctores ppuz z inseparabiliter attri buūt ethice: nō remanet aut fix: tūc: qm ad maiore velocitatē cōuertitur: z hoc ex accidētalē cā. de causis autē huius i pntiarū ad nos ptinere nō videt: binc eas multas relinquo. Et qm signa pme speciei sunt multis occultata: pp qd dixit Auic. q ē difficilis cognitio: binc z pulsus ei male cognoscit: qm a nāli dispositione non multū elongat: z ē pulsus i qua hesitat medici. In secūda vō spē sicut signa alia manifestari incipiūt: ita z signa ethice a pulsu sumpta iam manifestant plus z mino fm q remotiora aut ppinquiora sunt ethice tertie spē: i qua pulsus iam dictus cū iam dictis differētis ē valde manifestus. imo manifestissimus. Dixit tñ Gal. allegato loco q scda spēs facit pulsus debile puū z durū simul: et cū trāsmutat ad tertiā: q. s. trāst ad talē fac additiōē i debilitate puitate z duricie z spissitudine: qz hec oia sunt multo magis manifesta in tertiā qz in secūda. Et de pulsu secūde spē ingt Auic. Uebemens fit duricies pul sus: pp siccitatē vebemētē arterie: z eius debilitas z par uitas ipsius: pp vebemētē debilitatē vtutis: z ex eadem cā fit multū frequēs: qm o3 vt cū frequētia recuperet. Et si ex apate acciderit: vt puenit: tūc si apā nō resol uitur: additur frequētia z velocitas: z fit de genere eius qui nominatur cauda muris: qui procedit de paruo ad minore: z de frequenti ad frequentiozem.

De pulsu ethice senectutis. Rubrica XXXI.

Ethicius Gal. in libro de tabe auctoritate pbi lippi q pulsus in hac dispōne ē puus z rarus: z hanc antiqui febrē frigidā appella re consueuerunt: z anhelitus est similis ppter paucitatē necessitatis: z ex ppriorib signis ē q anhelitus ē frigidus: z nō calidus pp malā cōplonem frigidā cordis: aut i eo positam a vaporibus frigidis ele uatis a mā frigida existēte in alia pte corporis: aut pp re solutionē z liquefactionē hūiditātū corporis a calidita te factā: quare innata caliditas debilitat: z succedūt fri gus z siccitas: z fit pulsus puus rar: z durus: aut supflua euatio i frigidās: aut vsus rerū supflue i frigidatiū: vt fit in febribus arsinis z ethicis. Et dicit Auic. Pulsus co rum nō ē sicut pulsus habētū ethica: imo ē puus debil. Et rarus pp trias causas dictas de pulsu patiētū ethi cam: nisi fortis fieret debilitas: imo fortissima: q. s. fit tan ta q faciat pulsus: ita parū tardū: qd nō sufficiat satis

facere necessitati: vnde oporteat vt recōpenset cū fre quētia: z ppe dixit i illis i qb aduēt: hec ethica ex potu aque frigide. s. fit pulsus tardus z rarus: sed frequēs hoc quādo nō esset: tante frequētie: qz exstingeret vebemē ter calorem: sed tamē sua frigiditate induraret arteriaz z eā ineptā redderet: z inobediētē dilatationi: in tali eni casu: qz nō satisfacit plene propter pulsus parū tardū: oportet q succurrat cum frequentia.

De pulsu feb. pestilentialis. Rubrica XXXII.

Ethicius Auic. Pulsus in hac febre ē s3 plu rimū frequēs z paruus: paruus pp debilitatē vtutis: frequēs pp necessitatē cui nō potest virtus debilis satisfacere cūz magnitudine: z fit vebemēs s3 plurimū i nocte nō qd ē fm magnitudinē: s3 i frequētia: qz magis frequē tatur qz de die. calor ē z spūs retrahūt ad intra fugiē tes frigiditatē noctis: z tenebras: quā addit necessitas: z virtus debilis pp necessitatē auctā magis frequen tat: qdā q pp hoc magnificat pulsus nō absolute: sed in cōparatiōe ad pulsus diei. Dixit Huilielmus. Pulsus ē vebemēs: z debilis: z augmētā in nocte: z sistoles ē maior diastole: qm maior ē necessitas expellēdi vapores putridos venenosos z clusos: qz cūctādi calozē: z nō tñ ē maior absolute: sicut in alyis febribus putridis: sed etiam respectu aliaz febriū putridaz: vt i hoc sit maior respec tu sue diastolis. nam in hac febre multū debilitat vir tus etiā a qualitate occulta plus qz in alyis febribus: z iō in ea multum angustatur anhelitus: vt Auic. Neqz he fe bres cōstenerūt eē multe caliditatis: z ppterea exteri quiete apparēt: z si intus turbent. Et hic aduerte q qm: hec febris interficit sua venenositatē plusqz putre dine sua: vtfecūda aut tertia die: in quo casu pulsus non multū variatur a seipso sano: propter non induci necessi tatem a qualitate manifesta: qz a caliditate. vñ pnceps. Et quādoqz est de his febribus: qz in pestilentialibus. i qua non percipit eger: neqz tangēs propinquus multitudinē calozis: z non alteratur pulsus: z vna magna alteratio ne: z cū hoc ipsa est interficiens velociter: z dicitur qm: qz qm nō ē merito putrefactionis humiditatum. ad quā sequit ebullitio notabilis. sed magis putrefactiois vene nose aeris: tunc pulsus sic non mutatur: qz. s. fiet magn velox zē. sed bene mutat quo ad differentias consequē tes debilitatem virtutis: qz scilicet fit paruus z inordina tus z debilis. considera.

De feb. apostematum. Rubrica XXXIII.

Ethicius Auic. pro nūc dicat cū de pulsu apostematum: z cum principe. Et pul sus quidem in febribus apostematū intrin secorum est pulsus febrilis putredinis: quia paruus i principio: propter suffocationē ca lozis a materia: que mouetur velociter. constrictionis: quia sistolis vt in putridis dicebatur. apud statum: quia scilicet tempus expulsiōis humorum capinosorum: de inde magnificatur sic vigorata virtute ob expulsiōem malorum humorum eam prius opprimentiu. fit z velox z spissus fm membrum z materiam: quoniam apostema te existēte in membro carnosio venoso: z arterioso: z ma teria sit sanguinea: fit spissus maior velocior z frequen tior. econtra vero si fuerit in membro frigido: z materia frigida fuerit: vt infra: eritqz alterius z alterius spē fm q in alio z alio membro erit: vt qd si fiat apostema in membro panniculoso fiet pulsus ferrin. Si in carnosio mollis. z similiter de alyis. Et tu cōsidera ē ex dicēdis. De pulsu feb. cōpositaz. Rubrica XXXIII.

Sed quia infinitis modis q̄si p̄tingit naturas febriū adiuicē coniungi: hic p̄ticularis s̄mo de pulsib⁹ eoz bñ haberi nō p̄t: sed h̄ vñ vlr dicā: q̄ quēadmodū si gna alia de ipsis hñr p̄ p̄pōnē ipsoz ita et pulsus noticia habet per cōiunctionē dñaz pulsus.

De pulsu emitritei veri et nō veri. **R. a. XXXV.**

Irit Auiicē. Pulsus i emitriteo fit minoris magnitudinis velocitatis frequentie q̄ pulsus tertiā pure: et ē fit minoris tarditatis puitatis et raritatis q̄ in flatica. nāz colē calitas iuuat ad magnitudinē plus q̄ in flatica pura vel simplici et frigiditas flatis de neccitate remittit: vt minor sit q̄ in colerica pura. Vñ i 2º de dñtys colā dñante pulsus ē velocior: s̄ flate dñante subdñant signa colē ex pulsu sumpt. vt vbi gñā dñante flate sistoles ē maior pp̄ mltā plenitudinē fumoꝝ ey: ciēdoꝝ: vt p̄pē in pulsu cū mā flatica in vō emitriteo ad itra venas claudat et colā dñante pulsus sit velocior. Et absolute fit in eo pulsus vehemētiore puitatis et tarditatis q̄ in nō vō: in quo. s̄. putrefit ad itra vēas colā et extra flā. ex his hñr q̄lis est pulsus nō veri. **C** Assignare at̄ oīuz p̄pōnū dñtias pulsus nedū difficile: s̄ mibi visum est su p̄fluū qdā et veluti ipole. Nā de his p̄pōnib⁹ nō hēmus nisi pauca nomia: et iō volo vt d̄ his bec q̄ sic dicta sunt a nobis in p̄ntiaruz sufficiat sperās ex habitis: de simplici bus supra in cognitionē cōpositoz facili pueniri posse.

De plū i p̄ticularib⁹ morbis p̄tigēti. **R. a. XXXVI.**

Cause pulsus tres sūt p̄tēue. s̄. vir tus neccitas et inst̄z: in quarū altera cū lesio accidit in pulsu quo ad suas dñas variatio p̄tingit: virt⁹ nāq̄ fortis alius parib⁹ pulsus forte et magnū facit. Cum vō ledit et debilis fit debile et parū. Cōsistit neccitas aucta pulsus facit forte saltē accitāl: vt supra de pulsu forti si mlti et magnū: diminuta vō dñas opatur dñas: sicq̄ suo opat̄ mō inst̄z cū in eo accidit lesio: vt ide fiat iobediēs. nā obediētia ē cā magnitudinis et iobediētia velocitatis et puitatis: cū. s̄. vt p̄pē iobediētia: vt p̄pē duriciez ei⁹ et h̄ magnitudinē facere nō poterit: q̄re opz vt loco magnitudinis eo sic lesio puitate cū velocitate vtaf: sicut appet in exēplo de portatore supra posito q̄ frequētat in portado pondus: cū in vna vice magnū ferre nō possit. **C** Et p̄sequēs de v̄tute dñm v̄tutē multipl̄ ledi posse: cū lesione tactoz p̄ncipalr p̄siderare h̄z: aut. n. ledit p̄ viaz aggrauat̄iōis suffocatiōis et opp̄ssiois: vt in p̄n. febriū flaticaruz a multa mā p̄dētiuz: aut maturato apate tali: aut leditur p̄ viā male p̄pōnis calē colorē resoluēti: vt in morbis accidit icēsiuis: aut a mala p̄plone frida sp̄m̄ extingūte: aut mala p̄plone siue venenosa: siue nō quolibz calorem iminuēte. In q̄b⁹ oib⁹ q̄titatez mae locū et mēbz i quo ē p̄siderare oꝝ: vt infra: q̄n plus et min⁹ in suis dñtys pulsus variat. nā si mā multa fuerit: et in loco cordi p̄p̄quo: vt in causone plus ledit v̄tutē q̄ maiorē q̄titas talis materie i loco remoto. Cōsistit mā ledēs si i mēbro fuerit p̄ncipali: vt i cerebro plus v̄tutē ledit: q̄ si in brachio fuerit: aut in mēbro alio nō p̄ncipali. **C** Et cū breuis sit et effica p̄ exemplū doctria. Iō anteq̄ ad alia p̄cedā de his exēpla ponā: p̄ q̄ et tactoz in silib⁹ pulsus dñas cōprehēdere poterit. Et initiū faciā d̄ his q̄ v̄tutē debilitat p̄ viā dissolutiōis siue resolutiōis: de quoz nūero dolor ē: q̄ v̄tutē maxie dissoluit: vt scōa p̄mi de cāis q̄ pueniūt ex dolore. **C** Et p̄sequēs p̄mo d̄ dolore. Dico q̄ dolor in p̄n. sui huiusmodi comouet et sp̄s et calorem inflamat sic ipsi p̄currētibus ad vñ: vt dolori resistat et ip̄s refrenēt: et sic i p̄n. caliditate excitat et neccitate enētādi adducit: quare cū v̄tutis adhuc fortis sit: et nōdū resoluta sic pulsus in p̄n. sui magnificat velocitatem et frequētat. Cū vō dolor p̄cedit in cui⁹ p̄cessu debilitat: et resoluūt vt p̄dī: vt supra magnitudo et velocitas et acgrit puitas et spissitudo. **C** Et si p̄seuerauerit vt v̄tutē multū resoluat fiet ide pulsus v̄miculosus et formicās. **C** Et si nō cessabit sequet̄ raritas maxia postquā mortē expectabis ifirmi. Et in his gradus eē: aut iteruenire credat: pp̄ q̄d ipole q̄si foret sic de eo oīa p̄ticularia particulariter loq̄. sufficiat. n. q̄ generalia sic dicant̄ propter que ad p̄ticularia deuenire poterit.

C Sic suo dicat̄ mō de oī cā tali: vt si cui supueiret caliditas accitālis p̄seuerās: pariformiter dicēdo suo mō: q̄ p̄ dñū de cā frida extingūte: q̄n ipsa in p̄mo occurru v̄tutē debilitado hūiores p̄gelado siue infridado: et sic neccitate minuēdo pulsus parū debile et tardū efficiet: p̄cedēs q̄ pulsus minorē et tardiorē et rariorez opabit̄. **C** Et si vltra processerit ad tarditatem et raritatem perueniet pulsus: cui et mors succedet i vltio: q̄ pulsus maxie iueniunt̄ i illis in q̄b⁹ calor extinguit̄ a re p̄ter nām frida venēosa: vt i his q̄ opū: aut iusgamū i q̄titate assumperit i q̄b⁹ p̄ter has accidit diuersitas: vt. s̄. de pulsu pestilētiāli. Cōsistit in le: sis a mala p̄plexiōe frigida nō venenosa cōtingit. q̄re zc. Et tactoz semp de his attētus sit et h̄ bene rimetur.

C De cā aut̄ mālū v̄tutē opp̄mēte: et suffocāte sic dicat̄: q̄n oīs talis ē aut apōsa: aut nō apōsa. Quō aut̄ nō apōsa v̄tutē grauet: ex cui⁹ q̄titate pueniūt pulsus dñe iā dñm est in de pulsib⁹ febriū hūoralū: q̄ si a tactore recte p̄sidera bunt̄ in dñaz pulsus noticiā: q̄ ob māz venire p̄sueuerit facile pueit. Reliquoz gēst: vt de apōsa grauāte exēpla ponamus. Apōsemata aut̄ in duplici repiunt̄ differētia. Eoz quidē alia calida: alia vō frigida.

C Et calā p̄mo expēdiamus: q̄ potentiora: de q̄bus cum Auer. 4. colligz sic scribemus. Eoz pulsus tensi sunt pui veloces et frequētes vary cū varietate ferrini. Tēsiō qdē fit pp̄ mām organū extēdēte. Paruitas pp̄ iobediētiāz instrumēti duricie et asperitate eius p̄sequētēs velocitas et spissitudo pp̄ recōpēfatōz magnitudinis quā amissit. Serinitas aut̄ q̄ organū extēsiōi iobediēs factū ē et inequalr p̄tes extendunt̄ vt vna alteri resistat: pp̄ q̄d motui ferre assimilāt. Qd si fuerit calim colericū pulsus erit frequētiore in colerico: q̄ in sanguineo pp̄ fortitudinem caloris: et magis ad frinitatē declinās cū siccitate colē mēbz siue inst̄m magis idurabit̄. Et hāc diuersitatē in pulsu i suis dñtys ex apate calo saniāte repiri credat̄ nisi p̄opantia ex p̄te hūiditatis aliūde p̄tingeret pulsus mollē reddēti. **C** Et scito q̄ cū in p̄n. pulsus est frin⁹ facta saniatio: ne: q̄ mā i saniē pueria pulsus efficiē vndosus pp̄ p̄ntem hūiditadē et leuitatē a vaporib⁹ nō multū mordacib⁹: sed hūectatib⁹: et tūc minuit̄ velocitas et spissitudo pp̄ calorem accitālē sic getari et minui pp̄ diminutōez mae et ei⁹ maturatiōez. vñ 2º affo. Circa gñatiōez Anici febres et dolores magis accidunt q̄ facta sanie. **C** Et si mā saniosa mala foret et illaudabilis. tūc sic neccitate magis aucta accitātia fierēt seuiora et pulsus fieret velocior et spissior: quare cōsidera tactorem zc.

C Elegmaticoz vō pulsus p̄n. ē et rar⁹. p̄uus qdēz pp̄ debilitatē v̄tutis: et rar⁹ pp̄ augmētū friditatis. **C** Et si pulsus tēsus erit h̄ ex hūiditate cōtinget et frinitate carebit: pp̄ q̄d p̄clude pulsus i pleuresi flatica nō oīno filēz eē pulsus pleuresis colice: et h̄ cadit p̄scrutatio an in flatica pleure: si sit serrinitas in pulsu q̄ ponit̄ vt signū eēntiale pleure: p̄sidera. **C** Et aduertēdū q̄ l̄z cōiter in apatib⁹ p̄tigit pulsus in suis dñtys mutari: et q̄ febre iducit. et sic pulsus velocitatem mltō plus: nō tñ in apatib⁹ fridib⁹ h̄ neccio

De pulsibus

euenit: qm̄ dtingit mām apatis esse multā fridā aut pau-
cas: aut eē in mēbro exteriori a corde multū remoto: et si
in corde sit mutatioez nō faciūt: tñ mutatioez in mēbro i
quo sūt opant pulsiū ipsi mēbri mutādo ob fortē dolo-
rem quo calor et spūs mēbri iſlāmaſ. Qd si āpa molle fue-
rit pulsiū causabit yndosus. Qd si cū b̄ fridū valde fuerit
pulsiū faciet tardū et rax. Si vō dux frinū. ¶ Et p̄ his
p̄sideret text⁹ Aui. p̄ terty de signis litargie in pñ: Ingt
neā ē febris in oi apate facto ab hūore putrefacto: vey
in litargia ē febris lēta: qm̄ mā est flātica: et iō pulsiū sūt
pui debiles tardi et rari tādē i pñ: qd cū putrefit mā ma-
gnificanſ et velocitanſ et frequētanſ. Sed qd in karabito
mā est cala colica: aut sanguinea colerica: aut adusta: hinc
pul. sūt velociores et frequētiores: et lz magnificenſ: nō tñ
multū p̄ iobediētiā iſtū: et maxie in vā mā sic pannicu-
lū cerebri occupāte: p̄ qd arteria extēdit et idurā et pul-
sus ad frinitatē decliat. Qd p̄currit vtutis debilitas. Dicit
tur qm̄ ad frinitatē declinat: qm̄ nō absoluit ab yndosi-
tate: maxie qm̄ est a sanguie colerico: s̄ b̄ p̄cipue facit hu-
miditas cerebri. Et qm̄ in mēbro tali: qm̄ accidit vt pul-
sus sit spasmofus: et spasmū nūciat: de quo iſra.

¶ Melicor pulsiū durus ē et asp̄ p̄ hūoris siccitatē et est
tardus et rar⁹ et ad frinitatē māifeste decliat: et cū his ē oc-
cultus. ¶ Aduertēdū tñ est qd aliqñ pōt eē d̄opantia ex
pte hūiditatis tanta: vt frin⁹ pulsiū ide nō fiat: dico ēt in
colericis. et iō aduertat tactor. vñ vt supra qñ saniaſ āpa
pulsiū p̄uertit de ferrino ad yndosus p̄ hūiditatē et leni-
tatē qd ipm̄ p̄sequunt. nā remotis vaporib⁹ mordacib⁹ et
febre qd in pñ: saniaſ oīs aderāt iſtū aliquid remollit.
Un̄ p̄sequit yndosus et maxie: qd sic iā paucificata mā
iſtū tēſio iā minuat: et velocitas minuit et spissitudo ali-
qualr dimiuita neēitate: et b̄ nisi sanies mala et illaudabi-
lis fuerit: vt dictus est. ¶ Molle vero āpa pulsum mol-
lem reddit et yndosum.

¶ Variā pulsiū in suis d̄rntys tēpōz apatis varietate.
nā in ei⁹ pñ: et augmēto fiūt pulsiū: vt supra de calo et fri-
gido. Et qm̄ accitā in statu augmētanſ et virt⁹ debilitat
sic fit eo in tpe augmētus in velocitate et spissitudine. Qd si
stat⁹ plōgabī velocitas destruetur et augeſ spissitudo et
fiet formicās: sic in vtute debilitata āpli⁹ p̄cedēte. nā in
statu vtus debilitat p̄ conamē ipsi⁹ d̄ mām morbi: et qa
eo tpe maxie est a mā vtus opp̄ſa. ¶ In declinatōe vō:
qd mā minuit et exitura opat: et sic exonerata nā pulsiū
fortis fit: et sic cessabit tremor et itelligat de t̄pib⁹ quo ad
accitā. Ex gb⁹ collige et si ſilitudinē hñt āpata oīa qd ad
ea qd dicta sunt: tñ alyz pib⁹ ſemp maior et notabilior fit
mutatio in calo qd in frigido. ¶ Et b̄ vñ p̄cipuū attēda-
tur qd in āpatib⁹ a gb⁹ febres eueniūt accidit pulsiū mu-
tatio ſm̄ mutatioez febri p̄piaz: in reliqs vō ſm̄ mām p̄-
p̄iā eſſentiā. ¶ Mutat ēt ab eis pulsiū ſui q̄titate: qm̄
magñ ceteris paribus facit d̄rntias maiores: vt in pñ:
multa exiſte mā āp̄ſa magis vtutē ſuffocante opp̄mēte
pulsiū minores et debiliores pueniūt: vbi si minor fuerit
q̄titas min⁹ pui fient. ¶ Variā quoqz variatōe mem-
bri in quo fiūt: vt si dtingat ipm̄ fieri in mēbro p̄niculo-
ſo neruoſo: vt in pleura. tūc fit extenſa arteria et indurata
pulsiū p̄uēiet durus et iēqlis et cōiter frinus. Qd si in mē-
bro hūido fuerit: vt in pulmōe: vt vbi gfa. in p̄plemōia.
tūc pulsiū fiet mollis: et yndosus: fietqz tremulus p̄ cōi-
tatē habitā cū corde. nā ei cor cōpatiens pulsiū tremulū
cābit: erit tñ magn⁹ p̄ neēitatē auctā et obediētiā iſtru-
mēti velox et frequēs. ¶ Pariſormiter si in cerebro fue-
rit. Quēritqz calū vel frigidū inde tales pueniēt pulsiū:
de gb⁹ paulo aī. ¶ Itēz āpa calū epatis ſanguineū pul-
sum cauſat mollē yndosus magñ velocē et frequētez: vt

i. 4. terty. Qd si fuerit colericus siccitate colere erit min⁹
mollis: et respectu illius et ſilis ferrino et vehemētoris fre-
quētie et velocitatis. In frido autē est lenitas pulsiū par-
uitas p̄ debilitatē vtutis: et minorat velocitas et frequē-
tia ad minoratōez neēſſitatis. Qd si calū fuerit debilita-
tur vtus: vt oīū est: sic a mā apatis grauata: ſed frequen-
tabit: vt ſuccurrāt neēſſitati cui magnitudine et neēſſi-
tate ſatiffacere nō pōt. ¶ Et p̄pterea ab Aui. āpa tale
actuale appellat ad ſimilitudinē ei⁹ qui pax et frequēter
mingit: etiā qd ad ipm̄ modicus et frequēs p̄sequit mict⁹.
¶ Ap̄ſtema vō renū facit pulsiū p̄ſimilr parui⁹: nō tñ
ita paruum p̄pt virtutē in eo minus debilitari: qd in eo
qd est in epate: facitqz frequēte: qd obrem Aui. eū appel-
lauit ſtranguariā: qd ſimilē ſtragurie: que est guttata vri-
ne emiſſio. dicit tamē Aui. i. 6. terty de signis ap̄ſtema-
tis calidi renū: qd pulsiū eius nō b̄ minoratōne in ince-
ptiōe reliquarū febriū paroxiſmoz ſue febris quā b̄ in
inceptiōe reliquarū febriū: et tu cōſidera. ¶ Ubi vō apo-
ſtema fuerit in mēbris multi ſenſus: vt ſunt os ſtomaci et
diafragma. tūc faciet pulsum ſpasmofum et ſincopigantē:
qm̄ ad tale ſequit pulsiū ſpasmati vel ſincopigati: eo qd
est valde debilis: vt ſunt in ſpasmō et ſincopi. Sic itaqz ta-
ctor mēbri nobilitatē amplectit materie peccantis quā-
titatē locum et membrorū compōnē: que ipſi iſtrumēto
deſeruit. ¶ P̄. accipiat qd ſicut qualitates actiue ipſi
neēſſitati deſeruiunt: qd caliditas et frigiditas: ita et paſſi-
ue iſtrumētū due preparant et indiſponunt: vt inde ex
eis reddat obedientia: et inobediētia dur⁹. s. et mollis: qre
accidit i eo ſerrinitas yndositas et diuerſitas: vt supra ſe-
pe exēplificatū est: qd oēs d̄rie maiores et minores hñtur:
vt maiori aut minori cūz his cōicatione ſe habente. Que-
res de actiuis neēſſitatis itelligēda est. Un̄ absolute: vt
supra deducto impediūto caliditas maior pulsiū maio-
res et minor miores facit: ſicqz velociores et frequētiores.
Et de friditate dicat qd ita neēitatez minuit: ſic caliditas
adaugēt: qre tactor i his p̄us bñ ſpeculet ſi d̄rias pulsiūz
diligēter h̄re voluerit: vt p̄ ea facili⁹ ad egritudis noticiā
ceterarūqz diſpōnū pulsiū agnoſcibiliū pueniat: et ad vita-
tē: quā nobis ſp̄ apire dignet yhs xps dñs noſter qd ſolus
via lux et vitas ē ad illumināda mortaliū corda: cui p̄ ce-
teris bonis a me actis ſemp grās ago: et si nō quas debeo:
ſaltē quas poſſum porrigo: quas miſericorditer ſuſcipere
dignetur ſemper ad laudem eius.

Capitulum vltimum de ſignificatiōibus et p̄no-
ſticis a pulsiū ſumptis.



Am per pulsum ſignificare
voluerim?

¶ Primo attēdas si masculus ē aut femia
id ē ſexū: etatē: deide p̄lonē: hūitūdinē:
t̄ps ānī: regionē: et si femia p̄gnās ſit etiaſ
ip̄egnatōez: et ex his diēcturabis q̄lis os
ē pulsiū nālis egrotātis ex his qd p̄ceſſe-
rūt: p̄p̄bēdeſqz q̄tū b̄ p̄ternālis a ſuo diſter nāli. Qd si
ante infirmitatez ſollicitus fuiſti de nāli: vt supra adhuc
de eo euidentius ſignificabis. ¶ Poſtea qz ſitum corpo-
ris conſiderabis egrotantis quez poſtergare non debes:
quoniā in varia figura iacēdi variatur et pulsiū: vt ver-
bi gratia: si supra ſiniſtrum brachiū iacuerit: cum ſic ac-
cidat comp̄reſſio ex tali cōp̄reſſione fit ad ipz concurſus
ſanguinis et alioz humoz et ſpūs. vnde accidit pulsiū oc-
cultatio: quare ne decipiaris brachiū tanges oppoſitū:
et si inueneris ipſum eleuatū et fortez ſcias occultationē
et debilitatē illius brachy ex cōp̄reſſiōe p̄cedere. ¶ Ter-
tio vide et attēde ne ex cauſa extrinſeca occurrente ſis
deceptus in de eo ſignificando. Nam quandoqz ex gau-

dio et tristitia eāue alia sit i pulsu mutatio q̄ sic ex nisi co-
gnita et uestigata re nō p̄hēdiē. Nā cū fili⁹ qdā egrotā-
ret amore ancille p̄ris nimīū cap⁹ hēsitareturq; q̄lis hec
fozēt egritudo a medico expto notificata ē. nā cū digitis
pulsus tāgeret neq; cū diuersus iueniret: statī cū ancilla
camerā igrēssa ē: mutat⁹ ē pulsus ad magnitudinē et velo-
citatē ex gaudio ipso sic p̄tue tāgēte q; cū p̄hēdisset de
amore statī suspicat⁹ ē: rēq; notauit: deide secrete ordina-
uit: vt sic ācilla camerā igrēderet scōa in visitatiōe: sicq;
factum est et cōpertū est: vt amore ancille lāgueret: cuius
cura fuit coniunctio maris cum femella.

¶ Post hec ad significatiōes ipsi⁹ veniēdum. Lūq; vides
parē iēq̄lē pulsū i laterib⁹ signū q; cā ē vtrūq; lat⁹ capiēs
siue totū. Qd si p̄hēdes i altero tātū maiore iēq̄litate tē
in eo cām latere situari scias. Qd si p̄ iēq̄litas maior in
brachio dextro p̄hēdet: pp̄ quā iudicē cāz i latere dex-
tro collocari: deide p̄tigit q; iēq̄litas maior in brachio si-
nistro p̄hēdat: tūc scias egritudinē p̄mutari ad mēbzus
nobile d̄struīt egrotās. i. moriē: et tu bñ p̄sidera. ¶ Pul-
sus eq̄l⁹ et fortis: vt i li. de flōmia sp̄ significat fortitudinē
v̄tutis et abūdātiā sp̄is i pellētis i arteriā et obediētiā istri
cū qdā mollicie v̄l tēperamēto iter dux et molle. ¶ Pul-
sus vō magn⁹ p̄ter nāz cū aduenit hūti pulsus paruū i sa-
nitare v̄l mediocritate iter magnū et paruū sic feruorē et distē-
peratiā febrile pōt significare et corpis laborē vel ire ipe-
tuositatē vel calozē corpori extrinsec⁹ adueniētē aut coy-
tus cōcussionē et filia: et iō tactoz cōplexionē cordis et toti⁹
p̄mo bñ p̄sideret. ¶ Et pulsus alt⁹ siue eleuat⁹ significat
significatiōe magni s; nō ita itense: et siue sit nāl⁹ talis.
¶ Cōsistit pulsus significat lōg⁹: cū eo. n. ē sp̄us abūdātiā
in lōgitudine arterie porrectoz. ¶ Idē pulsus lat⁹ et cū b
significat abūdātiā hūiditatis i corpore v̄tutes grauantis.
¶ Pulsus at⁹ depressus occlt⁹ s; nāz v̄tutis obilitatē dñū-
ciat et p̄ duricie istri obediētiā ad dilatādū et eleuā⁹. ipse
n. v̄tutis ē dur⁹. Qd si p̄ter nāz tal fuerit defectū sp̄us et
caloris inati ostēdit. ¶ Et cur⁹ s; nāz paucitatē sp̄us et
caloris nālis circa cor māifestat et mēbzoz ibecillitatez.
S; cur⁹ p̄ter nāz si curtitatē p̄tūabit et i lōgitudine nō
egrediet⁹ defectū sp̄us et v̄tutis significabit. Si aut nō cō-
tinuabit: s; statiz regrediet⁹ in lōgitudine nāz conflictā et se-
p̄tēt vt vires suas reassumat et i morbzus deiceps opet⁹
nūciabit. ¶ Subtil⁹ vō s; nāz cordis siccitatē significat
et arteriaz et talis p̄ter nām appens in febriz⁹ acutis ē si-
gnū pessimum significās magnum spirituum defectum.
¶ Pulsus paruus significat econtrario pulsū magno.
¶ Pulsus quoq; fortis significat spirituum abūdātiā
instrumenti obedientiam et ex consequenti virtutes for-
tez debilis vō econtra. ¶ Velox s; nāz significat dñū
calitatis abūdātiā sp̄us et istri obediētiā. S; p̄ter nāz
tal icēssionē caloris inālis significat. tard⁹ cōrio. ¶ Spis-
sus vō necessitatē attractiōis aeris multi significat et v̄tu-
tis debilitatē: q̄ nō pōt magnificare: nec pulsus velocita-
re: vt sic vna attractiōe possit satisfacere: q̄re cū plurib⁹
recōpēsat: et rar⁹ significat cōrio. Dixit Cōstā. rar⁹ fit: aut
calore debili et v̄tute forti: s; locut⁹ ē in sanis fride cōplo-
nis q; ex paucitate caloris modica egent refrigeratiōe et
v̄t⁹ eoz q; sana fortis existit sufficiens in vna attractiōe
aeris q̄titate neciaz attrahere: et hāc nota expōnez: q̄ tibi
forte in plib⁹ adiūmēto erit. ¶ Dicit qdam si in acuta et
p̄tina febre pulsus exiēte magno veloci et frequēte nulla
scā deliberatiōe febris pulsus subito rar⁹ fiat sine patie-
tis alleviatiōe moriē significabit: q; ex b p̄hēdet v̄tu-
tez in vltio debilitari. ¶ Pulsus dur⁹ nālis siccitatē cor-
dis et arteriaz significat nālī siccitate vasa tēdente. Du-
rus vō p̄ter nām cū fluxū hūoz denotat sanguineoz et

colericoz in mēbra nervosa subitrantiū et aspā gnāntiū.
vñ causat tētio in nervis et arterijs et venis: quoz tēsiōe
pulsus dur⁹ causat⁹: et cū b debilis spissus paru⁹ et velox
paru⁹ est ex iobediētiā istri: debilis ex v̄tute nō potēte
dilatare: velox et spissus vt satisfaciāt necitati: et ē iordina-
tus ex angustia et afflictione v̄tutis q̄re nō pōt ordinē ser-
uare: s; mō min⁹ mō pls dilatat s; m q; estuatio maior est
et mior. ¶ Et scias q; in pleuresi: et i alyz apatib⁹ pānicu-
loz pulsus variant s; varia tēpora apatis. nā in pñ ē mi-
nus dur⁹ min⁹ obilis et min⁹ iordinat⁹ min⁹ velox et fre-
quēs: et est mior eo q; in pñ: apostema ē adhuc paruū et
paruā facit partiū tensionē et v̄tus p̄tunc est satis fortis.
vñ pōt tūc magnificare arteriā et meli⁹ dilatare et ordina-
tus p̄cedere. In augmēto vō et statu: q; repletio auge⁹ et
apostema magnificat: duricies auge⁹: et si s; debilitas et
puitas et iordinatio: et auge⁹ velocitas et spissitudo aucto-
calore. In dēclinatiōe vō pulsus paulatiz redit ad dispōnē
nālē. Qd si aspā indurat⁹ addita p̄stipatione corpis arterie
pulsus fit durior et subtilior: et occultat⁹: q; arteria ē ad di-
latandū magis iobediēs: s; ē min⁹ velox et frequēs dimi-
nuto calore. Et si pulsus p̄seuerat dur⁹ post resōlōnē mae
periculū significat: q; significat idurationē: q̄ ad dissoluē-
dū est difficil⁹: et sic significat morbi lōgitudinē et v̄tutis de-
fectionē. Dicit q; magna duricies in pulsu in pleuresi est
periculosa: q; significat pleuresi fore de colera q̄ mobil⁹
ē et furiose multū molestās v̄tutē vel significat ariditatē
vel exiccationē mae: et sic ei⁹ difficilē resōlōnē. Vñ p̄cul-
dubio plonabit et v̄tus opprime⁹ et suffocabit⁹: q̄re peri-
culum est ne succūbat. ¶ Et scias q; in frenesi nō fit pul-
sus ita durus: nec ita inordinat⁹ et fit fortior q; in pleuresi:
et ideo sunt ad moriēdes frenetici fortiores q; pleuretici.
¶ Pulsus aut mollis significat hūiditatē cordis et mol-
liciez corporis arterie et p̄plonē hūidā toti⁹ corporis. S; p̄-
pulsus mollis p̄ter nām significat hūiditates corporis dis-
solui q̄ mēbra et arterias remolliunt et relaxant et signifi-
cat et c. q; apostema maxie flaticū in membris carnosoz
hūidis ortus ē sic periplemonia: et litargia: et de his in p̄ce-
dēti cap. ¶ Pulsus q; plen⁹ significat abūdātiā sāgu-
inis et sp̄us in v̄triculis cordis et arterijs et ē h pulsus lat⁹:
repletio enī ad pulsus latitudinē fac. Eōrio pulsus vacu⁹
significat sanguis et sp̄us carentiā in corde et arterijs q̄re
cū ampliant⁹ digiti sup arteriā arteria cedit p̄pressioni: et
nulla hūiditas iteri⁹ p̄clusa supabūdat: s; statī pulsus pp̄
inanitionē sui organi euanesce. Et pulsus qdē vacu⁹ si ē
cū calitate significat ethicā vel sintbesi. Et si cū frigiditate
caloris extinctionem significat. ¶ Pulsus calidus
membroz caliditatez arterijs circūstantiā significat et
ipsaruz arteriaruz distemperantiā in caliditate spirituum
et humoz in ipsis arterijs cōtento. Et pulsus quidē ca-
lidus: aut est calidus ex sanguine: aut ex colera: aut ex ca-
litate inserta membris calefaciēte: et si ex sanguine pul-
sus erit cum mollicie et mediocritate inter magnū et par-
uū: et inter velocem tardum: et inter rarū et spissum: et erit
plenus ex vaporum ascensione replentiū. Si vero ex co-
lera erit durus et gracilis et frequens: et si ex calore inserto
membroz erit vacuus ethicā aut p̄tiss significabit. Pulsus
in super calidus aut continue sentitur calidus et signifi-
cat febrem continuam: aut interpolate et significat in-
terpolatam. ¶ Pulsus frigidus significat caloris natu-
ralis extinctionem et mortificationem: et si hic continu-
us fuerit et erit tunc iste pulsus vacuus et sint alia signa
deficiētis v̄tutis: dicunt medici: tunc fugiat medicus
et p̄sbyteros itroducat. ¶ Pulsus eq̄lis significat v̄tutis
fortitudinē. ¶ Pulsus icidēs significat v̄tutē obilē forti-
ficari et releuari. ¶ Decidēs vō v̄tutē supatā: et in p̄stra-

Tabula

plonez tēdētē. C Dñt qdā q pulsus q ē lōg⁹ ⁊ lat⁹ ⁊ q est medi⁹ iter durū ⁊ mollē qut parūp dclīnās ad mollitiē si gnificat dñiuz sāguis. C Pulsus vō lōg⁹ ⁊ stric⁹ q cuz B erit velox ⁊ spissus attinēs duricie significat dñiuz colē. C Et pulsus cur⁹ ⁊ lat⁹ pu⁹ rar⁹ ⁊ mollis significat dñiū flari. C Pulsus cur⁹ ⁊ subtil⁹ tard⁹ ⁊ dur⁹ significat dñiū melie. Scire. n. dñes q calitas elōgat ⁊ friditas dcurtat ⁊ hūiditas dilatat ⁊ igrossat ⁊ siccitas gēcilitat et coartat. C Ingt egidi⁹. iūcta bōa pitas. i. eq̄litas pulsus bōa fit. mala iūcto sinistro. Impitas vō reprobāda boni. f. pl⁹sus laud⁹ la sinistra. Nā vbi ppositis q sūt fugiēda duob⁹ eli ge mobili⁹ fuge: qd⁹ p̄stati⁹ extat. Et sic voluit q eq̄litas pulsus si ē iūcta cū bōitate pulsus bōa ē. si aut cū malitia ē mala ⁊ eq̄litas. Nā ipa iuncta bono ē mala ⁊ iuncta malo ē bōa. C Lauda foricina tornatina significat v̄tutē resurgere: finitina vō v̄tutē cadere. C Pulsus caprizās si tal⁹ fuerit f3 nāz duriciē significat istri: ⁊ ei⁹ rebellionem ad motū ⁊ v̄tutē significat dñilitatē nō potētis arteriam mouere dēcter. Si vō pter nām fuerit significat q in cā morbi ē diuersa dicta ⁊ diuersa mā: ⁊ resolo vaporis mul ta. dixit aut q pulsus gazelin⁹ cū dñilitatē v̄tutis ē mal⁹. C Pulsus martellin⁹. vt Aui. ē mal⁹ ⁊ si tal⁹ fuerit f3 nāz significat dñiū siccitatis i corde ⁊ corpe. Et si fuerit talis pter nāz significat cordis succēssionē ⁊ hūiditatis dfectū. C Pulsus yndosus ē mal⁹. vt Aui. ⁊ significat hūiditatē supabūdātiā ⁊ hūoꝝ turbationē: sudorē tñ futuz nūciat C Pulsus ferrin⁹. vt Aui. ē mal⁹ ⁊ significat v̄tutis dñili tatē in febrīb⁹ acutis ⁊ mortē. ⁊ h⁹ dñidera pp pleuresim. C Pulsus ramosus significat māz morbi eē diuersam. C Pulsus spasmiosus spasmū significat futuz. C Pul sus formicās. vt Aui. ē malus: ⁊ ipe qdē v̄tutē significat dfectissimā ⁊ q̄si ablatā ⁊ ē dñerior v̄miculoso. Et si qdēz v̄miculosus dñinit i formicātē in feb. acuta ex p̄sumptiōe hūiditātū puēit ⁊ oio de vita ifirmi dñerādū est. Si tñ formicās regressū fecerit ad v̄miculosū miti⁹ malū. C Di cit Ba. p pulsū. Lū apponīs digitos sup arteriā. deñ ele uas eos. deide itez reapponīs ipos ⁊ iuenis motū pulsus dñimutū h stat⁹ pulsus dñiciēs appellat⁹: qz v̄tutē dñicere significat. Et cū apponīs manū sup arteriaz ⁊ iuenis mo tū manifestū: ⁊ q̄tiēs itez reapponīs iuenis motū i dñi nutionē tēdere q̄sqz totalr cessat h stat⁹ dñ pulsus finiti uis: qz vitā finire significat. C Dixit Aui. diuersitas i q̄ ē pulsus itersectio vehemēs ⁊ mor⁹ dñil: deide succurrit vacu⁹ fortis suo cursu nō succurrēte. i. nō cōtinuo s3 ex mo mēto ad momētū ē mala vald. C Et dixerūt qdā cū pul sus sinister ē freq̄ns ⁊ dexter rar⁹: ⁊ illd ē cū dñilitatē v̄tu tis: tūc illd ē significatio mala. C Dñt qdā cū pl⁹sus vni⁹ brachy diuersificat ab alio: sic q vn⁹ ē bon⁹ ⁊ alter ē ma lus: tūc iudiciū sumit a bono: c⁹ opp⁹ dñt eē de v̄tia. nāz qñ ē aliqñ mala: aliqñ bona: tūc iudiciū sumit a mala. C Sal. i. i. 4. pulsū. Pulsus dñil pu⁹ ⁊ tard⁹ he tres spēs cū pueniūt ad v̄ltimū sūt valde timēde: ⁊ hāz dñi sūt in p̄tina dubitatiōe. Et dñ dñilitas i pulsu significat q ipi⁹ cā ē mala p̄plo cordis. C Ex qb⁹ oib⁹ bñ cōphēdere pōt qsqz legēs q̄tū notū pulsus ē practicātū necia: q̄tūne ipz facilt i mōboꝝ notitiā dñt: q̄re oī studio diligētiāqz qsqz q hac arte vti vlt: oia alia postpōere magi d3: ⁊ his regul attēti⁹ vigilare: q̄ i friuol ac fāstasticis dubijs d pulsibus iudicare. Decqz d pulsib⁹ sic scripta sūt ad laudē gl̄iāqz oī potētī dei p̄ris filij spūs sci: q sic me illuare dignat⁹ ē: cui grās q̄s possū refero: ago: ⁊ grās doctorib⁹ q an me in mā hac scripserunt Nicoloz florentino mltas: qui in re ipa sic cōfecta nō mibi paruo fuit adiumento. Amen. C Explicit tractatus de pulsibus domini magistri Mi chaelis Sauonarole patauini.

Tabula Tractatus de vrinis.

Caplm. I. De descriptiōe vrine ⁊ conditionib⁹ in eius visu obseruandis. Folio		
Caplm 2 ^m .	De coloribus vrine cōtinēs. Riccas. i. 6.	94.
2 ^a p ^a .	De colorib⁹ vrine i vli ⁊ de cāis ⁊ nūero coꝝ.	95.
2 ^a	De colore albo vrine.	95.
3 ^a	De colore nigro vrine.	96.
4 ^a	De colore viridi et limido vrine.	97.
5 ^a	De colore citrino vrine.	97.
6 ^a	De colore rubeo vrine.	97.
7 ^a	De coloribus vrine etatum.	98.
8 ^a	De coloribus vrine complexionum.	98.
9 ^a	De vrinis mulierum nō pregnantium.	98.
10 ^a	De vrinis pregnantium.	99.
11 ^a	De vrinis viroꝝ.	99.
12 ^a	De dñia itē vrinā hoīs ⁊ vrinā alioꝝ aīaliū.	99.
13 ^a	De colorib⁹ vrine in oī spē flatis appentib⁹.	99.
14 ^a	De colorib⁹ vrine in oī spē colere apparētib⁹.	99.
15 ^a	De colorib⁹ vrine in oī spē melie apparētib⁹.	100.
16 ^a	De coloribus vrine in sanguie apparentibus.	100.
Caplm 3 ^m .	De substantia vrine.	100.
Caplm 4 ^m .	De quantitate vrine.	101.
Caplm 5 ^m .	De cōtentis vrine. cōtinens Rubricas. i. 8.	101.
2 ^a p ^a .	De odore ⁊ sapore vrine.	101.
2 ^a	De circulo vrine.	102.
3 ^a	De ampulla vrine.	102.
4 ^a	De granis vrine.	102.
5 ^a	De nebula vrine.	102.
6 ^a	De spuma vrine.	102.
7 ^a	De pure vrine.	102.
8 ^a	De pinguedine vrine.	102.
9 ^a	De pilo vrine.	102.
10 ^a	De sanguine vrine.	102.
11 ^a	De arena vrine.	102.
12 ^a	De chimo vrine.	102.
13 ^a	De fursure chrinoide ⁊ squamis vrine.	103.
14 ^a	De atomis vrine.	103.
15 ^a	De filis spermaticis vrine.	103.
16 ^a	De materia cineritia in vrina.	103.
17 ^a	De vapore siue fumo in vrina apparente.	103.
18 ^a	De hypostasi vrine.	103.
Dubitationes de vrinis.		
Prima	Utz vrina sit supfluitas aquosa.	105.
2 ^a	Utz vrina sit nuncius fallax.	105.
3 ^a	Utz qualitates actiue dent pmo colorē vrine.	105.
4 ^a	Utz color viridis causet a frigido.	105.
5 ^a	Utz suba vrine det a qualitibus actinis.	105.
6 ^a	Utz diuisiones ex parte substantie debeant esse ⁊ sint tot quot ex parte coloris.	105.
7 ^a	Utz vrina tenuis possit ingrossari.	105.
8 ^a	Utz color pus detur q̄ eius substantia.	105.
9 ^a	Utz hypostasis decidat a tertia digestione.	105.
10 ^a	Utz hypostasis decidat a mā morbi.	105.
11 ^a	Utz hypostasis debeat esse albi coloris.	106.
12 ^a	Utz hypostasis debeat stare in fundo.	106.
13 ^a	Utz hypostasis debeat eē figure pyramidal.	106.
14 ^a	Utz hypostasis debeat eē fin colorē vrine.	106.
15 ^a	Utz hypostasis rubea sit melior subrubea.	106.
16 ^a	Utz dñeta crinoidalia possint a carne dñidi.	106.
17 ^a	Utz dñeta crinoidalia sint peiora fursurib⁹.	106.
18 ^a	Utrum hypostasis inequalis ⁊ nō tincta debito co lore sit bona.	106.
19 ^a	Utz icōtinuitas hypostasis sit melior p̄tuit.	106.
20 ^a	Utz talis ē p̄portio significatiōis hypostasis supra māz i tota dispā q̄l ē puris. s. māz apat.	106.

Finis.

Incipit summa de vrinis dñi Micha. Sannonarole pata.
 Capitulum primum de descriptione vrine: et conditionibus in eius visu attendendis.



Vrina est aquo

sitas supflua i venis epatis vna cuz massa sanguinea genita: ab eo qd per venas emulgentes ad renes transmissa: in qd for ma accipies accitale: descendens per poros vritides ad vesicā: p ea tandē ad extra ppeit: vt boni aut mali sit significatiua.

¶ Dicitur aquositas supflua: qm cū massa sanguinea in epate generat aquositas q i duas sequestret pres.

¶ Prima qdē et vtilis cū sanguine mittitur ad ipsuz subtrahendū: vt p mēbra penetrare possit. de qua Aui. prima pmi de humoribus in fine: neq est necessaria: nisi i nutrimenti attenuatione: et penetratione. Scda vero tanq supflua p vias vrine euacuat. Vñ Aui. de ipso sanguine: allegata sen loquens ait. Cum aut extrahitur. s. sanguis et ordinate ponit in vias visu discernit: qd sepa in prez que est sicut spuma: et est colera rubea: et partem que est sicut fex et res turbida: et est melancolia: et partem que est sicut ouoz albumē et ē flegma: et ptem aquosam q est aquositas cuius supfluitas vrina euacuat. A pro pilerō p duodenū: pmi itestinu ad ieiuniū puenit: ad qd terminant. y. vene meseraice: a vena porte ozte: q dca est vena cōcaua siue lactea: q i cōcauo epatis generat: et tāq a gñat q digitis man trahit illud subtile et vtile: qd ē hūorū generationi pportionatū. nā qd ē ex eo terrestre ad intestina descendit: vt i sequenti caplo. Dissemnat itaq deinde p venas minutas ipsi vene porte iaz dicte ozificis quaz terminant vene pue et minute ozte a vena chili ozta a gibbo epatis. yñ fit qd chilus ipe p totā epatis subz dissimnat iuxta seminationē ipsaz venaz: et hoc vt melior atq faciliō fiat ab epate digō. prima pmi. de generatione humoz. Lūq i istaz venaz vilis diuidit: fit qre epar totalr tāgat totalitatē h' chili: et pp hoc ē opatio ei: tūc vehemētiōr et fortior et velociōr: et tūc cogit. ¶ Ex qbus inferit q massa sanguinea: tā i cōcauo q i gibbo epatis generatur: licet quidam tenuerūt ipsaz in gibbo epatis pfectionē magis recipe: cū tpmētū gibbi sit melius eo qd i cōcauo. Et nō plixas neq oino omittens mām: vt clariōr ptecula reddat descriptōis: ponūtur de h'nes. ¶ Prima. massa sanguinea tā i gibbo q i cōcauo generari pōt: vtrobiq. n. ē vt epatis sanguifica. ¶ Scda q pfecti ē tpmētū gibbi. ¶ Tertia. xtingēs ē totū chilū i sanguinē i solo cōcauo trāsmutari: p. ybi chilus sit pauce qtitatis facile passibilis: vtute ente forti. ¶ Quarta cōtingit ē i gibbo epatis generari: et non i cōcauo ybi casus ponat ē. ¶ Quinta qd fm plurimū fit vtrobiq digō l3 pus i cōcauo q i gibbo icipiat. ¶ Et qm bec digō non fit nisi mediāte coctiōe i q ē aligd vt spuma. Aliquid vt ipostasis: aligd supflue coctū hñs de adulto: vt pres subtiles calide: aligd diminute coctū: vt aquose: aligd tpate coctū. Pinc ē q i massa sanguinea he oēs cōprehēdunt ptes. Spuma. n. ē colera nālis residēs. nigrū i fundo est melia. Qd aut ē diminute coctū et assimilāt albugini oio rū est flā. Rubeū vō remanēs ē sanguis. Et qd ē supflue coctū hñs d adulto ē colla rubea mala: q cū aquositate supflua p vias vrine ad ex mīstū tāq supflua: et bec ē colla

tingēs vrina: et reddit eā salaz: cū ex mīxtiōe ptiū aquosaz pauci aut puati saporis: cū ptiū terreis adustis sicce cōplonis sapor salis causet: vt pma pmi d hūozib. Et iō dca ē vria: qñ vrēs et vesicās siue mordēs: et iō lotio ex ea pfert ipetigini et pustul faciei. ¶ Dñ. vna rē. qm in tali decoctiōe fit sepatio ptiū aquosaz a ptiū: q receperunt decoctionē forte et igrossationē: q fuere qtuor hūozes vtiles: iō otigit eā eo tpe et gnāri. Nā ipa aquositas colat ab ipsis hūozib: vt sepa a lacte i gnāione casei p coagulationē siue ei' igrossationē. Vñ isaac. vria ē colamētū sanguis et alioz hūoz. Et Egidi. vt de lacte sepa se lūpi dus eliquat hūoz: sic liquor vrine d massa sanguinis exit. ¶ Dñ. ab eo qd p venas rē. Vbi sciēdū q a vena chili d scēdēt ozitū duo rami venaz vocataz emulgentes ab emulgeo. ges. qz attrahētes: quoz vn' tēdit ad renē dextrū: alter vō ad sinistrū: p quos i renes ipsos aquositas: bec supflua vria dca descendit secū portās aliqd sanguis et vinctuositas ad renes ipsos nutriēdos. Vñ Aui. pma pmi. d gnāione hūoz. ad mediū. Extrahit q aquositas: a tāguie i venis: q ad renes descendit et fert secū sāguinē: q ad renes nutriēdos sua qtitate et qlitate bonus existit: nutritq renes vinctuositas hñs sanguineitatis et aquositas. Vbi nota q i renib' ē colatoriu: siue pānicul' p que vria colat: siue stillat: et ipse ē retinēs sanguinē: et illud vinctuositas: qd ē p ipsi' nutritiōe necessariū et missum: et iste pānus siue pānicul' rar' ē siue vena emulgēs rarefacta ad modū colatorij exis i cōcauo renis: et per has porositas pte vria trāsire: sanguis aut non colat. itaq vria: et distillat iseri' ad ozificiū: cui cōtinuat por' vritides: q descendit vsq ad vesicā: per que et vria ad eā. ¶ Dñ. i gbus formā rē. Nā formā subalē recipit i epate i quo ipa generat vt ceteri hūozes fm medicos. In vno quozq et eodē generat loco inuatiū et id qd ab eo superfluit. Est. n. vria masse sanguinee superfluitas et colamētū: vt isaac supra. Accitale vō qz apparēt i renib' recipit. Vñ Egidi' sui fact' expositor. Quānis vria subz et colera fm habituz recipiat i epate. In renib' tñ ipsaz fm sensuz assumit: de purat. n. a sanguine et vinctuositate i renib'. et hoc ē qd dicitur qd cōpletiue fit i renib': et secundario. Quare cū medicus sit artifex euidentie pōt dici formā vrine i renib' dari. accidētalē. puta et manifestā: sic ferui forma pstat manifestatiōis cū yterū egreditur: et hoc ē qd voluit egidiū: cū dicit qd vrina dñ: qz i renib' fit: vna qm vnitatē hoc ē formā recipit accidentalem: forma enim est que dat eē vnum: et ideo declaratum est de poris vritidib: quomodo per eas vrina ad vesicam descendit. Et vesica est receptaculum eius: per cuius collum ad virgam: cui continuatur: et tandem per ipsam ad extra propellitur: vt notat experientia. In virga eniz sunt tria foramina. Vñ Aui. vigesima terti. pmo capitulo. i fine. Et i virga sunt meatus tres. s. meatus vrine: et meat' spermatis: et meat' alquadi. In medio autem stat canalis vrine oib' maior directe tēdēs in vesicam: vt notat experientia ex intromissiōe cādele: aut sringe i eā. ¶ Dñ. vt boni rē. vt tāgatur cā finalis: ppter quā medic' pncipalr de vria psideat: et vt est superfluitas de consideratione: et dicitur boni vt sub termino cōprehendat sanitas pñens vel futura vel neutralitas qualescētie. Et dñ mali vt sub hoc verbo cōprehēdatur egritudo presens vel futura vel neutralitas decidētie: vel etiā mors futura. Ex quo apparet quare dicitur sanitatis vel egritudinis enūciatiua. ¶ Et ex iam dictis possunt colligi cause quatuor ipsius vrine scilicet materialis: formalis efficiens: et finalis. Materialis est aquositas in chilo reperta: et permaxime que ē ex potu cū potus sit cibo hūidior. Efficiens vero est epar: et

Lotio de vrina. s. fere impra-
 qm et pustulis faciei.

vria foramina sunt in virga

principaliter fm pte eius gibbosa: cu in eo fiat magis sequestratio vrine a massa sanguinea. Et pot addi q re- nes sunt ca efficiens secundaria: cuz in eis vrina purget a sanguine r vinctuositate: vt supra. Formalis vo est ipsa sua forma queadmodu r ceteroz: vt forma aque r cete- ra: lz positiue dicere possumus: vt mere pteriti e formal- ca ei? mod? sube aquositate. Finalis vo r absolute: vt na mudet corp? a tali supfluitate: r vt vesica refoueat ex ta- li supfluitate: vt ex stercorib? intestina. Sz finalis pua- ta sine spalis: r comoda e illa q i dscriptoe e explicata. Et ex istis pot coprehendere speculator si vrina e qd sim- plex vel copositu. ¶ Ex qb? oibus inferitur q significa- tio ab vrina sumpta est pncipaliter de dispone epatis: et maxie gibbi ei? enuciatiua. scdo de disponib? venarum. tertio r minus pncipaliter sup porositates membrorum: r ex psequeti sup mebra. Un? Auic. secuda pmi de vrinis. pmo caplo. Scito et q pma significatio qua vrina bz e ex significatioe epatis: r viaz aquositatis: r sup dispone venaz: r eis mediatis alias demonstrat egritudines. Firmior tn eius significatio est illa significatio: q epa- te existit: r ppe de gibbositate eius dispone supra epa- raq? super cam sua: qz ca. existes in igne. It? super venas intelligedo venas mebroru: qz a ma: q est in venis deci- ditur ps aliqua: q cu vrina ad extra mittit tingens vrinas vel coloras: vt si fuerit colera reddit rubicundior: si fla al- bioz: r sic de alyis. Na dato q i epate generet vria: tn pp aduetu materie ex venis mebror? varioz color variat: r sic significat ex psequeti sup mebra: de quo ifra de ipo- stasi. sup vero venas emulgetes r ceteras vias yrinales: qz i eis modica trahit mora: r qz sut pauci r obil caloris. ¶ Ex qb? inferit q iudiciu supu ab vrina: r spaliter d ce- teris mebris ab epate e no efficax: r io. oz alia signa ma- gis pnsiderare: ne facile ex vrina qs decipiat. Circa quas etiā multi ptingut errores pp inobseruatia pditionu co- sideradaz in eius inspectoe: de qb? ifra. Ex qb? apparet q? faciles sut medici nimiu de iudicio supro ab vria cofi- detes. hi. n. copandi sut vulgarib? q existimat ne du mor- bos i vria appere: sz et pmitiuas cas coprehedi posse: vt ille q de curru cecidit medicu pitissimu caluniau: qm boues r curru i ei? vria no coprehedisset. ¶ Et q hec va- sint declaraf. na iudiciu vrie ex multis peruertit causis. qre no efficax. pmo qd ex pte cibi qstitate r qlitate sui. qstitate. n. multa opprimt calor: qre fit humoz? frigido- rum generatio: r inde vrina alba r discolorata. quatitate vero pauca: qz tuc accenditur calor: r inde transit pars multa in colera vrinā tingetem. r in iudicio variantem. Qualitate vero cu p assumptione cibi calidi inflamatur vrina: r p assumptione frigidor? remittit in colore vt ex- potu multe aque e videre. It? ex assuptioe rei tingetis: vt e reubarbaz cassia fistula: alcana: olera: almuri: vinu qd no raro suo colore vrinā colorat. Auic. secuda pmi de vrinis. pmo cas. ¶ Scdo ex pte mor? qm ex forti ex- ercicio inflammat spūs r hūozes: r spaliter subtile sanguis cu sit qd vinctuosum: r ipsum in colera pueritur rubeaz vrinas tingens. Et cosit? fit inflamatio ex ieiunio siue to- leratia famis. Ira: rixa r bz: q apta sut tingere. Un? Auic. Nec oia vrinā tingut fm citrinitate: aut rubedinem. Et fames est ex eis que vrinam vehementer tingunt. Con- similiter quies superflua. nam per ipsaz redditur corp? frigidu r humidu: quare vrina discoloratur. Tertio ex pte assumptionis alicuius rei habetis euacuare materia que per vias yrinales expellitur cuius pmixtione vrine color nominabitur. ¶ It? quarto ex pte coitus haben- tis ipinguare vrinā. ¶ It? ex pte etatu: de quo in spali. magis. Un? Auic. allegato caplo. Amplius vrine pue-

roz significatio est pua: r spaliter infantiu: ppea q lacte- vruntur: r q ma tingens in eis est quiesces r submersa. ¶ Ex multis alyis causis facile variat vrie iudiciu de- vrina: vt patebit statim: quare de ea sola no multu cofi- dedu in iudicando: vt quidam. pp qd hoc sic ampliau: vt appareat manifestus error: fuerit tn r nouicys vtilia in habedo verisimile iudiciu ex inspectioe vrine. oz plura cofiderare pter ea: q nuc dicta sut. Quoz aliqua se tenet ex pte pntetis: vt yrinalis. Queda ex pte pte: vt vrie. qda ex pte loci: quedā ex pte post eius mictu: quedā ex pte teporis collectionis r pmanfionis ei? in vesica. Que- da ex pte egrotatis: quedā ex pte sexus: quedam ex pte constitutionis anni. ¶ Ex pte pntetis: qm pntes hoc est yrinale. vt Auic. magnu puum substantiam habens nitida sicut vitru claz: aut cristallus. Magnu quidem vt vrina per ipem sufficienter dispersa qualis substantie r digestionis fuerit debite cognoscat: qd non cōtigit ipa- nimiu pstricta in paruo. Peruiū vero vt spēs vrine debi- te ptendi possint ad visum: r ne eo colorato confundat color vrine. Debet esse rotundu i fundo: ne ex eleuatione fundi ad supiora: vt est in ciatis engistarys r fialis impe- diatur debita vrio supfluitatis ypostasie. Ex qbus in- fert q yrinale oz ee cristallinu: aut vitri albi subtilis: et non grosse substantie: ut coiter ob auaricia: aut paupertate fit. Na species viridis vitri pmixte venietes ad oculos cum speciebus vrine variat veru iudiciu de colore ipsi. Similiter si fuerit albu grosse substantie: non ita debite penetrant: sicut si esset subtile. Unde de grossicie r subtili- tate no eque bene iudicat: r similiter neq? d color. Un? sciendu q cu in grosso vitro alyis paribus plus sit de par- tibus igneis q in subtili: accidit ut vrina rubicundior siue magis ignea videat. Et ego pluries exptus suz. Na fundebā vrinā ex yrinali grosso albo in ciatum album subtilem: r ipsa minus ignea valde videbatur in ciato: r ideo sic agat practicus nouellus. Ex quo inferitur q no recte operant: qui vrinam corruptam reducant ad igne vel ad aqua calidam. debet esse nitidum mundum r be- ne album. ¶ Ex parte autem cotenti vt vrine sunt com- parade ad quatuor pncipia. scilicet color: substantia: quatitas r coteta: de qb? infra suo ordine. ¶ Ex pte loci no dz vide- ri i loco vbi penetrat radu solares: ne ex eis luminosior indicetur. Similiter no debz teneri sub radys ei? qm p- turbatur ex eis. Calidi. n. est segregare eterogeneu. pmo de generatioe. Nam caliditas eozu impedit a depositio- ne ipostasis faciendo in eis perturbationes: ac qsi sem- ebullitionem. Ex quo ifert q vria no dz multum teneri apud igne ex eisdē causis. dz itaq? teneri: vt ei? calor co- seruet: qz i loco i quo aer sit qsi teperat. Cosit? no teneat- tur i loco i quo fiat vicius: ne ex agelatioe seu destructoe caloris nalis fiat i ea corruptio: na frigidissime appa- ret i eis corruptio ob aeris friditate remouetem vestigi- um caloris nalis ei? sit tn aliqn i ea corruptio: lz pseruet- bene ob plenitudine humoz? putrefactor. Vrina naq? est sic elemetu. Elemeta at maxie resistut putrefactioi: r io q magis putrefactioni resistit est min? sana: qz signu est q ipsa e magis simplex: qz cu ea sut pauciores supflui- tates expulse: q a na cu ipsa expelli debet. hec tn itelligi- habet de corpe culpate sano. Na hic caderet difficultas- tes d vria tepati: aut appropinquati tepurato rē. Et si lo- cus no fuerit luminosus: vt qz fuerit nox beaf cadela ac- cesa: r teneat post yrinale: r post ei? visionē dz vas leui- ter conuassari: vt videatur si ipostasis leuiter descen- dit aut ascendit: quoniam ex isto arguitur digestionem bonam. si vero non leuiter rē. significat q digestio non est bona. Et quonia aliquado ipostasis e multu subtilis:

Nota do medico prius.

Tingentes vrinam.

Ex vrinā magis rōstans putrefactioni est minus sana. Et hoc dicitur in vnguentis.

ita q̄ bene nō cōprehēdit: hinc opz ponere manum sub
vrinali: aut pānū nigrū: aut obscurū: ut cōprehendat.
Ex pte hore post ei⁹ mictū: qz vt Auic. allegato caplo.
Et eius qdē dispō cū ilico mingit nō ē p̄sideranda: neqz
nisi post qz i vrinali residet. Itē nō ē p̄sideranda postquā
multis p̄māserit hōis: vt neqz post hōrā. vñ i hōrā p̄ma
vel circa seruari vñ posse calor i ea: vñ vñā fecisse iposta
sim: circuli spūmā rē. et hoc cōiter. Et hoc itellerit Auic.
dixit q̄uis ego dicā qz nec post hōrā vñā. Et ē dōm lōga
expiētia iūctū ac qdā p̄iectura vñsimili firmatū. Ipsa nā
qz post hōrā vñ circa recipit alterationē ad intra et ab eē.
vñ calor mutat. vñā sit spissior ipostasis dissoluit: et sic
de alijs. Placuit tñ Isaac: vt videri debeat i p̄ma hōrā:
et statim cū mingit: vt cōprehendat si grossa rē. de quo ifra
et scōa et tertia hōrā: vt ei⁹ videat mutat. Qdō credo di
ctū magis ad artis curiositatē: et medicorū excusationē.
Ex pte tps collectiōis ei⁹: qz vt Auic. oz vt vñā q̄ cō
siderat sit p̄ma vrina: q̄i mane colligit. s. q̄ sit post cele
bratā digōnē stomachi et epis: q̄ digō post cenā p̄ptet i sex
septē vñ octo hōis: et tot ponit terminū: qz i aliq̄b⁹ citius
et i aliq̄b⁹ tardī⁹ cōplet talis digō. Et rōne etatis vt pue
ri citi⁹ senib⁹: et h⁹. Et rōne vñtus: vt fortiores debilioz
bus rē. Et dī p̄ma q̄m cōpleta: digōnē nā q̄rit p̄fectā ex
pulsionē: nā vrina remanēs post expulsiōnē p̄me lōgio
rez p̄bens morā a calido exiccat et calefit. q̄re mutatur
eius color debet. Et iō dicebat Auic. Et nō p̄maneat lō
go tpe. Ex q̄b⁹ apparet q̄ iudiciū de vrina matutina
mel⁹ ē iudicio vrine diurne. Et cā ē qz melior i nocte ce
lebrat digō: nec ita alterat exercitio: aut alijs curis vt
diurna. Et hic maxie p̄inet vītātē cōiter: q̄m nō incōue
nit meliorē digōnē fieri i die. p̄sidera. Ex pte egrotā
tis: qz oz pus scire cōplōnē egrotātis: vt p̄sideret q̄tuz
distat hec vrina a nālī scōm hoc iudicare d̄ lapsu p̄uo vñ
magno. Et ex pte sexus: qz masculī itēstiorē habet vñ
nā rē. vt ifra. Ex pte p̄stitutionis: qz magis colorate
debet eē alijs parib⁹ iestate. Cōsideret itaqz ille q̄ de
iudicio vrine tñ cōfidit: ex quot varietatib⁹ decipi pōt:
quotqz necessarie sūt obseruatiōe simul habēde: q̄ rarissi
me i vñsione vrine repiunt. pp qd̄ rarissime dicebat Auic.
vie dispōnū significatiōnū vrine: nō oz credere nisi post
qz p̄ditiones obseruare fuerūt. Et Rasis. io. Almasoriz
tertio caplo. Attēdēda sūt oīa hec pus: postea iudican
dum. In quaz numeratōe variant auctores. Nā Auic.
eas decem et sex: Rasis vero viginti enumerauit: q̄ tñ
cōprehēse sūt i sup̄ascriptis. Tu tñ nota qz p̄ iposta
sim p̄fectius hētur iudiciū. deinde per substantiam: cōse
quenter per odorem et colorem: deinde per quantitates
vt ex dicendis apparebit. quare rē.

Capitulum secundum de coloribus vrine conti
nens rubricas. 36.
De coloribus vrine in vniuersali et de causis et numero
eorum.

E licet plurib⁹ modernorū placue
rit pus de suba q̄ de colorib⁹
bus vrine determinare: tñ qz color ipse pus
sensui manifestat: q̄ suba: nec suba cōpre
hēdit nisi p̄ colorem hinc de colore agēdū.
Nā et sic dixit Auic. p̄sequebat cū pluri
mis antiquorū. suba qdē: et si nā pōt sit co
lor: absolute tñ color: vt catur a q̄litate⁹ actiuis: et colo
re humoz tingētū: q̄ cū vñā cōmiserit: ē ipsa suba tpe
p̄or dīa. Ex pte qd̄ sciēdū qz colores vrine cāt a q̄
litate⁹ actiuis p̄ se: et qz p̄ accidēs causent a passiuis
q̄b⁹ magis attribuit catio modi sube vrine. Vñ fm itē
stionē et remissionē caliditatis et frigiditatis remittit: aut

intēdit color i vrinis. Calidi qdē ē colorare. frigidi vero
discolorare. Ex quo inferit qz calidi tēperati ē colorē tē
peratū p̄ se p̄ducere: vt ē color citrin⁹. de quo statiz: hūi
di vñ ē igrossare: sicci vñ subtiliā. Et dōm ē p̄ se: q̄m aliq̄
caliditas dat modū substantie: vt q̄m caliditas ē fortis li
quefaciēs hūiditates: et imiscet eas vñ: et ita vñā reddi
tur spissa. Silt a passiuis dat color: vt q̄m cū vñā cōmi
scet plurimū sanguis: aut colere: et ita vñā reddi colora
ta. Ex q̄b⁹ inferit qz vñā dupl⁹ colorat: vñ mō p̄ actionē
calidi i ea: alio mō p̄ cōmixtiōnē rei colorate: vt dictū ē:
ex p̄ncipys vñbus. Aduertēdū qz dyafonitas et oppa
citas sūt passiōes elemētāres: et p̄ncipia colorū extremorū:
et extrema sūt p̄ncipia colorū mediōz. vñ ex varia
cōmixtiōne dyafoni cū oppaco vñ inde pueniūt colo
res. hec suppono ex p̄ncipys. Ampli⁹ supponēdū qz si
cut dat mediū generis dat mediū spēi ad qd̄ cetera cō
parat fm eoz lapsus ab eo. Itē i vrinis dat color medi
us: et vñā media quo ad substantiā. d̄ quo spālins ifra: ad
quē ceteri colores compant. Et nō solū d̄ fieri cōpara
tio respectu mediū spēi: s̄ et respectu p̄p̄y tēperamentū:
ad qd̄ cōpanē lapsus p̄ternāles. Nā ad p̄mū cōpanē lap
sus nāles: duo qdē extremi ponunt colores: vt albus et
niger: et vñus mediū qui nominatur citrinus. Item
hic ē notādū qz citrin⁹ caput dupl⁹: vñ mō cōiter: et sic
omne salū d̄ citrinum. Aliquando proprie: et sic citrin⁹
est color: qui est immediate supra palearem: et sic capiēdo
spēs citrini cōiter iste est color mediū nō p̄ egdistantiā:
sed per interclusionem: qz est color vrine tēperati: qui se
habet: vt mediū color ad quē ceteri colores cōparatur
fm recessus eoz ab eo. vñ. io. Almasoriz. 30. caplo. Ter
tius quoqz color ē color citri: q̄ coloris tēperie i epate de
mōstrat: q̄ neqz maior ē q̄ debeat neqz minor. Et exp̄lit
Lernisonus colorem rubēū inter extrema p̄ eque distā
tiam esse mediū. Et vt clarius itelligat qd̄ dictū est nota
qz tripl⁹ color citrin⁹ repit. vñ qdē q̄ ē p̄m⁹ albedini
pauce tincture: et iste ē palearis: vt ifra. secūd⁹ ē citrinus
qui ē p̄m⁹ huic tēperato tincture: et iste ē citrin⁹: q̄ est
metrū rē. et color vñe t̄pate. Terti⁹ ē citrin⁹ excedēs s̄z
in citrinitate: q̄ ē significās calitatē supra t̄pamētū: et iste
color citrin⁹ ē: q̄ metrū ē. d̄ q̄ Auic. secūda p̄mi d̄ colorib⁹
ingr. oēs aut q̄ sūt p̄ citrinū calitatē significāt. Et d̄ cit
trin⁹: qz ē filis colorū citri maturi: aut pomi citrini. Nā
vñā t̄pata nō d̄ excedere ex pte coloris: neqz supfluita
tē ipostaticā hēre maxie i debite recto: q̄m supfluitatib⁹
caret rē. S̄z hec bñ i se hāt dubia: q̄ theoricis relinquo.
Et de hoc ifra d̄ ipostasi. Et ante qz p̄cedat ad ponē
dū colores vrine: q̄b⁹ significamus sup̄ hūiores tā nāles q̄
nō nāles. p̄m⁹ numerabūt colores mediū: et extremi
cōiter ab auctoribus et p̄acticatibus notati. In quoz
numeratōe plures diuersificati fuere. S̄z disputatiōes
omittēs inutiles eos enumerabo quos magis famosos
semp itelleri. Sūt nāqz ex eis duo extremi: alb⁹ et niger.
Suntqz mediū: lacteus. glaucus. karopos. subpallidus.
palearis dictus citrinus p̄mo mō. Citrinus q̄ ē metrū
vt supra. Citrinus itēstioris citrinitatis: q̄ ē talis i tertio
loco vt supra. Glaucus. Ruffus. Litragularis. Igne⁹. Cro
ceus. Rubens. Clarus. Rubens. Roseus. Rubens ob
scurus. Rubens puluerulēus. Viridis phisticalis. Eru
ginosus. Indicus. Irrinus. Poralis. Luidus. Et sic alb⁹
h̄z gradus: ita niger vt niger q̄ tēdit ad salū: niger q̄ ren
dit ad obscurū: et niger q̄ tēdit ad viride. Et sic p̄z q̄ oēs co
lores vrine notati mediū. s. cum extremis sunt. xxi. Et li
cet ita sit: tamen plures reperiuntur: vel plures reperi
possunt colores inter hos mediantes: vt patet fm inten
sum et remissum: quoz numeratio eēt nimis fastidio

Calidi et coloris. Frigidi et

Citrinus dupl⁹ caput

Tripl⁹ color citrinus

Coloris - Vrine

Coloris - Vrine causantur a qualitatibus actiuis per se

De vrinis quibus sunt colores principales

sa: et ad practica non multum necessaria. Nam ex vasis bene notis a medico potest ipse circa corpus humanum: et colorum noticia pariter bene ac recte operari.

Albus dicitur qui aque niui aut cristallo assimilatur.

Lacteus vero qui sero similis existit a primo pax distans.

Glauca autem qui cornu albo lucido: vel cornee tunice oculorum huic cornu compare.

Karopos qui cinericio coloris assimilatur: vel quod velerum ad albedinem tendentius coloris compatur: et in vulgari nostro dicitur beret in multo chiaro: siue color asini habentis filios ad albedinem tendentes.

Subpallidus qui iuri carni semicoctus similis existit.

Palearis quoque coloris palee frumeti ex qua extrahitur de nouo granum similatur. Vel ut Ras. io. Almasoris quoque coloris aque in qua decocte sint palee. Alii vero coloris palee ordi: sed primas expositiones magis laudo.

Citrinus qui est palleari intensior assimilatus coloris citri: aut pomi citrini: ut supra.

Citrin intensioris citrinitatis est qui est intensior citri: non est merus: et assimilatur pomo aracy non valde citrini.

Glau quoque assimilatur coloris castaneae non bene maturae: et dicitur castaneae: et intelligitur de colore castaneae mundi tarum a corticibus suis.

Rufus quoque est valde citrinus tendens ad aliqualem albedinem cuiusmodi est color cerevis dulcis et maturi: quilibet color quoque reperitur in auro tendente ad rubedinem: quibus in pilis leonum equorum etc.

Citrangularis qui coloris citri tendentis ad rubedinem vel valde rubei.

Igneus est color aque zafrani siue croci multum tincte.

Croceus est ultimus in citrinitatis intensioe quoque capillis croci siue zafrani similatur: et hic tendit valde ad rubem.

Postea est rubens clarus qui assimilatur rose rubee clare: ut est scarlata.

Rubens roseus: quoque assimilatur rose rubee: quod est vere rubea cum tendente ad obscurum: et non multum cuiusmodi est color dictus crimisini: et dicitur vere rubee propter albedinem cui inest color rubens: nam talis est color temperati corporis. scilicet permixtus ex albo et rubeo.

Rubens obscurus est qui assimilatur sanguini perfecto.

Rubens pulcherrimus est qui assimilatur sanguini putrefacto extracto ex vena quem alii Rianos appellantur. Et dictus est pulcherrimus: quia magis ad nigredinem pulueris et grossiciem tendit. unde videtur sic sanguis: cui commixtus est pulvis.

Viridis color: ut Alii. sub se species habet quemadmodum citrinus: et sunt numero. v. capiendos species pro gradibus. scilicet phibitcalis. Eruginosus. Irinus. Indicus. Poralis. **Phibitcalis**: quoque coloris fisticoz assimilatur deptis corticibus.

Eruginosus qui erugini eris assimilatur: et est intensioris viriditatis quam phibitcalis.

Irinus qui coloris foliorum lili dicti ireos: quibus est declinans ad blavium: ut patet.

Deinde Indicus cuius color assimilatur indico: et hic ad intensiorem blavitatem declinat.

Deinde poralis quilibet similis est succo foliorum porri.

Liuidus est color qui remanet in membro postquam fuit percussus aut vestigio facto ex ductu plumbi super pgameno. Color est lixius non multum clarius: nec multum spissus dicitur et liuidus.

Ultimo est color niger sub se gradus vel species habens ut albus. Et sunt niger tendens ad alium siue croceum: ut apparet in ictericia et citrina: ut si commisceremus caliginem cum aqua.

Alius est niger intensa nigredine cum fuscitate: sicut esset commixtio attramenti cum aqua.

Ali est niger quod niger principis viditate: ut si cum panco illo core viridi commisceremus indicum. **Ex** quoque apparet quod colores principales sunt quatuor. scilicet albus: croceus: ruber: viridis et niger. In quorum medio stat ruber. Et hoc est quod per nos. **Lermison** dixit ipsum medium per equidistantiam obtinere. **Sunt** itaque in numero duo extrema: et tria media principalia: scilicet cum ad particulares species siue gradus notos accedimus: repuntur in numero. xxvi. **Et** scito quod omnes colores ab albo usque ad citrinum: quod est metrum significat viriditatem. Qui vero sunt post eum usque ad viridem significat caliditatem. Qui autem a viridi usque ad nigredinem sunt plurimum significat frigiditatem. Et dicitur sunt plurimum: quia aliquando significat caliditatem: ut infra de colore viridi et nigro. **Scito** et quod de coloratione vrine disputatur: et quidam tenent quod principalis causa est calitas: et spaliter renum. Quidam quoque color humoris vel humoris quod cum vrina miscetur quod est tingit: et colorat: hoc tamen due cause concurrunt: ut dictum est. Et talem disputationem theoricis relinquo. Ego tamen per adhaerere primis: quoniam ante aduentum vrine: ad renes non coloratur aquositas: ut patet in fibotomia in qua videtur aquositas non tincta: et si in eam egerit caliditas epatis et cordis. Quidam tamen asseruerunt ipsam colorem in gibbo epatis recipere. Et sicut per ordinem declarati sunt colores ita consequenter agendum est de significationibus ipsorum procedendo pariformiter de ceteris generibus. modo Alii. de quantitate substantia etc.

De albo colore vrine.



Licet de significationibus colorum ut colores sunt: dictum sit: tamen initium facies de albo. Prius de eo sic in vniuersali dicam. Deinde ad significationes particulares consequenter descendam. Premittens quod de ipsis integraliter dici non potest nisi commiscerantur.

quibus alii ex generibus aliis supra: puta ex quantitate sube et ceteris cum quoque clarior aut planior doctrina habebitur. **Color** n. albus caput dupliciter: primo modo et largissime: ut vulgus pro omni re tenui translucente: quemadmodum cristallum vitrum valde clarum album dicimus. Nam per hoc visus penetrat: ita ut visus videat obiectum inter quod et ipsum visum positum est vitrum tamque medium: et propter dicitur. Secundo modo capitur album pro re visus disgregatiua: per quam visus non penetrat: sicut lac pgamenu album: et hoc. vbi vrina lactea Karopos et glauca hoc modo dicitur alba. Et differt primo a secundo: quoniam translucentia arguit frigiditatem intensiorem: digonem puationem: quod de secundo modo sic contingit. Vrina itaque alba vel albedini attinet: ut est lactea glauca: aut Karopos i suba spissa quatuor est ex tali colore cum tali suba significat frigidam et humidam pplone corporis et membro siue cum humoris vicio: siue absque vicio humoris: significat ergo super flegma tamque effectus super cam. Super vmes et eorum miam. Super colica arthetica: capitis dolore: epilepsia: palem apoplexia: spasmi: super nauseam: indigestionem: destructionem: appetitum. Et vniuersaliter significat frigiditatem in nutritiis.

Vrina autem alba etc. ut supra i suba tennis: quatuor est merito coloris et sube: significat frigidam et sicca coplone sine humoris vel cum humoris vicio. Nam friditatis est dealbare vrinam. sic citatis vero attenuare: ut supra. Significat quoque super melias: tamque effectus super cam: ut supra quartanam retentionem emorodorum: lepram opilationem in splene et hoc.

Vrina alba quod aquosa: puationem digonis significat si non fuerit opilatio: aut nam habuerit raptum ad aliam membra: ut caput: quemadmodum contingit i frenesi: ut 4. apho. com. 7.

Alba cuius albedo est mucilaginosa significat multitudinem flatibus mucilaginosis et crudi.

Alba cuius albedo est yunctuosa signat adipis eliquationem.

Alba cuius albedo est similis albulæ: quæ est macula alba oculi significat flatibus liquefactionem quæ est aut futura est. Quod si est cum febre acuta: mortem aut febrem auctam pronosticatur.

Alba cuius albedo est similis albedini quæ est in fungo cum tenuitate et sanie significat ulcerationem in istis vrine. Quod si absque sanie fuerit significat multam crudam: aut lapidem in vesica.

Alba cuius albedo assimilatur spumati: significat crisi apertam flatibus: et laxitates interiorum: et egritudines quæ accidunt ex flatibus vitreo. Quod si fuerit non per modum crisis suspicandum est de futura apoplexia: aut palesti.

Alba apparatus continue in egritudinibus cronicis quarantam futuram protendit.

Alba plumbea sine ipostasi apparens mala.

Alba lactea in egritudinibus acutis: principio: nam est signum quod magis per viam digone loko idigeret tempore. Cum ergo natura sit debilis cum tanta seuitate non potest durare tempore loko sequitur.

Alba cuius albedo secuta est rubedine seu inflammationem in egritudine acuta significat quod materia habet raptum ad aliud membrum quod apostemat. Vnde protendit aut fluxus ventris: aut frenesim siue desipientiam.

Alba puerilis in corpore sano: pueros digonis significat.

Alba cum tenuitate declinans ad liuiditatem siue plubeitatem: et quoniam statim est micta: et quoniam quicquid per horas significat ethicam senectutis. Significat enim defectum caliditatis in epate: et in membris omnibus corporis frigiditatem facit ad albedinem: siccitatem ad subtilitatem. Vnde supra.

Alba et in substantia aquosa apparatus cum quadam nebula diuulsa in prima die in apostematibus emunctiorum significat effimeram factam ex apostemate.

Alba cuius albedo tendit ad rufum: et cum substantia spissa: et cum quodam obscuritate in parte superiori significat quotidianam de flatibus nali. Quod si fuerit cum spuma magna adherere vrinæ: significat quotidianam de flatibus viscoso. Si vero in modum mucilaginis de flegmate mucilaginosa.

Alba glauca ad rufedinem tendens et declinans ad fuscum in die accessiois apparatus vel post immediate cum suba tenui cuius ipostasis fuerit sequstrata: significat quartanam de melia nali.

Alba cum suba tenui puata odore et translucens: et permanens tenuis: quod non est per diabetem vel opilationem vel crapulam apparatus in febribus si associetur cum virtute debili significat mortem. Si vero cum virtute forti longitudinem egritudinis significat: et vltimum terminationem per apostema.

Alba tenuis in suba in pueris patientibus febre acuta plurius significat mortem. Quod si fuerit cum virtute forti cum alijs bonis signis significat crisi per apertam in membris inferioribus.

Alba turbida et turbida permanens: sine odore in febribus apparatus. Si fuerit cum virtute forti longitudinem egritudinis significat. Si vero cum debili mortem.

Alba tenuis et tenuis permanens: in qua apparet nubes spumosa citrina: secundum Almansorem est pessima.

Alba lactea et permanens lactea: in febribus acutis significat mortem.

Alba turbata saniosa fetida squamosa vel fursurea apparatus in corpore habente apertam in visceribus significat apertam apertam: tua tamen est per alia signa comprehendere: in quo loco fuerit postema: sed talis vria consuevit apparere in terminatione pleuresis per viam vrine.

Alba mediocriter tenuis in multa quantitate micta apparatus in febre quotidiana de flatibus vitreo in quarta quantitate vel secundum Alium. significat solutionem febribus: et hoc intelligit prece de vria clara gissa in qua apparet resolutionem gisse flatibus vitrei.

Alba tenuis permanens tenuis mediocriter quantitate: iaz prece de vria spissa: et cum hoc non apparet signa solutionis vtris nec signa apostematum membrorum inferiorum: ap-

paris in febre acuta significat frenesim vel febrem: vel futuram. Alium. Almanso.

Alba quæ lacti aut spumati est similis: permanens talis: si fuerit pauca significat palestem: aut apoplexiam. Alium. Et de pauca: quoniam si multa fuerit cum fortitudine virtutis istorum morborum solutionem denunciat.

Alba vel pallida tendens ad liuiditatem spissa cum circulo plubeo apparatus secundum Isaac epilepsiam ex flatibus significat. Quod si non fuerit spissa: sed subtilis cum alijs conditionibus significat epilepsiam ex melancolia.

Alba vel pallida ad liuiditatem tendens in qua apparet apparatus mose resolutiones et rotunde per totum in corpore non febricitate: secundum Isaac dolores articuloz: ex flegmate significat.

Alba vel pallida spissa in qua apparet spuma viscosa in circulo quæ quæsi adheret vriali: vel in qua apparet ampulle vel granula quæ fortiter adheret vriali: et quoniam coquassat statim illa granula vel spuma. Tunc tendit ad circulum: secundum Isaac significat diuulsum flatibus in capite ab ipso circulo declinando ad iterum: et si post coquassationem talia redeant ad predictum situm significat catarrum descendere ad pulmonem et ad totum pectus. Si vero ipsa appareant humores grossi et loki: et maxime existentes circa fundum significat abundantiam flatibus in capite pectore et renibus: et gravitatem totius et iusturam specialiter.

Alba subtilis apparatus in corpore in quo sentitur sub costis dextre partis extensio cum gravitate: et quo ad tactum sentitur durities: significat opilationem. Alium.

Alba pallida glauca vel lactea in substantia mediocriter diu puerilis: appens in corpore in qua appetit flatio totius corporis et minor quæ in idrope cum anhelitu fetido nunc est apparatus in gbusda vesicis nunc delitescitibus significat ipsofarcam.

Alba subtilis translucens virgulata apparatus in corpore in quo apparet totius corporis dispositio feda tendens ad nigredinem: et sub costis sinistre partis sentitur grossities et durities: significat splenis opilationem. Alium.

Alba puia multum tenuis per totum in qua aliquæ resolutiones aduste apparet multa in quantitate: et multoties micta: et in corpore in quo sentitur dolor circa renes: et infirmus siti isefat: significat diabetem. Alium.

Alba in qua apparet arenule croceæ vel rubee permanens talis significat lapidem futurum in renibus. Et hic nota diuersitas iter arenulam et humorem adustum: quoniam si arenula digito comprimitur difficulter teretur: si vero humor facili adheret et retinetur.

Alba subtilis quæ prius fuit spissa arenosa apparatus in corpore in quo sentitur dolor circa renes significat lapidem confirmatum in renibus. Quod si doluerit circa vesicam: vel caput virge significat confirmatum in vesica. Sed hic nota quod arenule renium sunt rubee vel citrine: vesice vero albe tendentes ad coloram luti.

Alba in qua apparet sanies cum gbusda resolutionibus crinoidalibus: et est sine his: quæ sanies est aliqua sub vrie incorporata: et post eius mictum statim: vel quæsi statim descendit ad fundum: vbi ipsa sanies manifeste comprehenditur cum dolore circa renes: significat ulcerationem renum. Alium. Isaac.

Alba subtilis cum gbusda resolutionibus nigris in fundo vbi mulier a matrice molestat: significat retentionem menstruum. Quod si talis in viro apparuerit: et cum sentitur dolorem circa anum significat retentionem sanguinis emorroidalis.

Si vrina prius fuerit alba subtilis. deinde facta sit turbida in muliere habente dolorem circa matricem significat solutionem menstruum.

Item aduertendum quod vrina alba luminosa et multa: cuius sedimentum est multum grossum: et eius substantia etiam ad grossiorem tendit: significat flegmatis frigiditatem. Quod si non fuerit luminosa clara neque puia. imo eius albedo ad fuscum traxerit neque eius sedimentum multum fuerit.

De vrinis

Scire debes: qd colera rubea est occulta: qd sui caliditate vrina alba ad fuscitudinē declinare facit. Et si fuerint signa egritudinis acute: vt cauma magnū: sitis itēsa: z hō. z cū his nō apparuerit signa timoris neq; frenosis: z hō. debes scire qd colera rubea declinabit vel declinabit ad aliū canalē vt ad intestina: z accidet ei excoziatio: siue fluxus colericus: vel subtili mā euaporate sub forma sudoris ad ex pelle. Et hāc vidi: vt iacet littera i Bādicto d albertis nobili de florentia: in quo apparuit vrina talis cum signis acute rei superuenit fluxus colericus z sudor copiosissimū.

Alba cū suba tenui: z in quātitate multa sine ipostasi: crapulam significat pcecessisse in sana: z maxime multi vini potatione specialiter albi.

Alba tenuis i pueris apparēs mala. secūdo pnosticoz.

Alba tenuis perseverans longo tempore in sano idro: pem futuram nūciat. Itē talis in hūtib⁹ grauedines bumeroz: z colli significat lippotomiā. Itē talis pferas i senibus: significat defectionē vtutis z caloris nālis. Itē talis apparēs post lōgas egritudines sanitatē significat egritudinū. Itē alba z tenuis i q̄titate multa: z frequēter micta: z cū magna siti diabetē significat.

Alba z tenuis significat lapidē i vesica: vel opilationēz in vīs vrialium ab humore grosso vel terrestri: vt fleumatis vel melancolie.

Alba tenuis apparēs i pñ febris si micta fuerit cū malis signis suspecta est. Qd si cum bonis terminationē egritudinis per apostema significat.

Alba tenuis i febre occulta z lēta apparēs liquefactionem corporis significat: z ethicam vel ptisim.

Alba tenuis multe q̄titaris frequēter micta: z sine siti apparēs in fine febris significat solutionē z purgationēz hūoris frigidi flātici: vt flātis vitrei z hō.

Alba tenuis in febre incensua apparens frenesim presentem aut futuram significat.

Alba in substantia spissa per totum apparens in principio egritudinis longitudinē eius significat.

Alba in substantia spissa in febre lenta apparens in principio egritudinis longitudinē eius significat.

Alba i suba spissa i febre lēta apparēs si lōgo tpe apparuerit significat determinationē egritudinis p apostema.

Urina in colore alba z spissa si i die cretica apparuerit z fuerit multe q̄titaris in laboriosa febre liberationem ab apostemate significat. Juxta illud Ypo. q̄ro aphōz. Quibus spes est ad articulos zc.

Alba z spissa apparēs post crism recidiuam significat.

Alba apparēs z spissa in febre incensua: significat egritudinē esse compositam ex duobus humoribus.

Alba lactea p totū spissa longo tempore talis apparēs significat lapidem futurum in vesica.

Alba lactea apparens in dolore epatis cū multa quātitate: significat vnius doloris dissolutionem.

De nigro colore vrine. Rubrica III.



Quoniam colores medij ex extremis cōponūt tāq;

ex pncipis: hinc cū dictū sit d albo: de nigro pñr vī agēdū. In gnāli dōz igit qd: vt dcm ē supra. Color niger hz grad⁹ vt alb⁹. nā qdaz tēdit ad viride. de qb⁹ oib⁹ tāget stat i significationib⁹ picularib⁹.

Premittēdū z qd color niger significat: aut vehemēs icēdiū: qd cōphēdit in exitu vri ne: qm ardet: z an ipaz pcessit vrina citrina: z hec nigra nō ē vī nigra: s ad aliquale trahit croceitatē siue citrinitatē vel fuscēdinē: aut frig⁹ forte. qd cōphēdit: qm an ipaz pcessit vrina viridis: vel liuida: z ei⁹ calor magis ni-

ger siue magis purus: z est priuata odore qd addit: qm qd ex caliditate ē est cū odore forti. Aut ē ex casu caloris in nati siue ei⁹ mortificationē: qd cōphēdit ex casu fortitū dinis z resolutionis vtutis. nā resolutionis spiritib⁹ corp⁹ splē dificationib⁹ relictis ptib⁹ terreis relinqt opacitas zc. aut crisis siue expulsiōē melācolice mani: qd cōphēdit cū ipsa apparet i fine quartanaz febriū. In purgationibus matricis i doloribus renū siue dozi. In resolutione egritudinū splenis. In retētiōe mēstruoz: z sanguis pueri p anū egredi. Un Egid⁹. nigroz vrine faciēs icōmoda febriū. Qrtanā soluit mōtē pōtēdit z vrit. Si niger ad fūdū residēs se deprimat humor. Matix purgat multi senti na cruozis. In febre fert mortē nigra paucula fetida pin guis. Vescice vicio renū pzoisusq; remote. nā vt dictū ē: in passionib⁹ renū apparet vrina nigra: maxie qm accidit cōminutio lapidis i renib⁹. vñ vrina igrossat z efficit nigra ex cōmixtiōe ptiū adustaz terreaz in eis zc. Un ruf sus ingt: vt Auic. scōa primi de vrinis. vrina nigra bona est in egritudinib⁹ renū: z egritudinibus lapidū: que ex hūozib⁹ pueniūt q̄ssis: significat z adustionē i epate: z ru pturā vene i eo: vñ sāguis nigre fact⁹ cū vrina expellit zc.

Nigra micta i multa q̄titate si post ei⁹ mictus corpori seqt allenatio bonū. Qd si fuerit i pauca q̄titate: z in febre acuta: malū z quāto grossior: tanto deterior eo: qd resolutionem maiorem indicat.

Nigra in egritudinib⁹ acutis mortalis: iam dictus est.

Nigra in senibus apparēs mala: qd denotat maximuz lapsum a dispōne nālī: qd vehemēs incēdiū z vehemē tem putrefactionem.

Nigra apparēs post laborē denotat spasmū de inani tione significās vehementem adustionē z exiccationē.

Urina cui⁹ ipostasis ē nigra: z ipsa est fetide substantie: cui pcessit color rubens vel flauus in febribus acutis apparens mortalis.

Urina nigra cū ipostasi nigra in magna q̄titate micta iam pcedētib⁹ signis digōnis apparēs i die cretica i hūte qrtanā vñ pñuā d melia solutionē febris significat.

Nigra in senibus aut mulieribus apparens si non fuerit pp viciū vrialium membrorum mala.

Nigra pura tendēs ad plūbeitatē puata odore mortificationem membrorum interiorum significat.

Nigra spissa turbata iā pcedēte alba subtili: z cū hoc dolor sentit sub costis sinistre ptis. vñ. circa splenē solutionem egritudinum splenis significat.

Nigra apparens in egritudinibus renū vel visice. et in corpore est febris acuta: z in renibus z vesicis sentitur dolor: z ardor fortis est pessima.

Urina nigra micta tenuis habēs diuersas ptes ipostasis i egritudinib⁹ acutis nō necessario ē mala: sed quādoq; est crisis denunciatiua. Tu quoq; signa alia ex parte virtutis z ceterorum considera.

Urina nigra paulatiz micta lōgo tpe hñs ipostasis su spēsaz cū odore acuto: i febrib⁹ apparēs significat multo tiēs dolorē capitis desipiētā aut surditatē. Itē z aliqñ post ista fluxū nigri sanguinis nariū. Et qñ sociat vrine nigre i qd sedimē pēdēs res nigra rotūda aggregata cū qua inueniē odor mal⁹: z tēsiō i laterib⁹ z apa sub ipocū drys: z sudor significat mortē. Nā tensio significat spasmum z sudor debilitatem.

Urina aquosa ad nigredinē declinū significat tenuitate sua lōgitudinē egritudinis: z sua nigredine maliciā suā.

Si vrina fuerit nigra z subtilis: z ille cuius est desiderat cibum moritur.

Urina nigra in substantia tenuis quando conuertitur ad subalbedinem z grossiciem: z non associatur ei ex illa

quies significat egritudine in epate: et pprie icteritiaz: qm bec conuersio q est a subtilitate in grossicie et a nigredine in subalbedine significat debilitate caliditatis et casum digestionis: et illud e gbus associat: aut succedit leuitas. Et si no fuerit pp illud: significat q ma ia e iuiscata in epate: et no e pp mudificatione et iam fecit accidere opilationem imo si e caliditas: tunc iaz subito faciet accidere apostema.

Urina nigra tenuis q mingit i febrib' acutis paulatim in tpe logo qm est cuz dolore capitis et colli: significat destructione ronis gradatiz: et est in mulierib' magis saluu. Auic. scda qrti. de vrina nigra et. vii in suma vrina nigra in principio est perniciofa: et silr in eorum fine quando cum ea no fuerit alleuatio: nec significauit criss.

Uria nigra si est a renib' quasi continue talis mingit et precedente et no pcedere motu: sed si sit talis pp admixtione melacolie q subtiliat p motum et subtiliata ad vias vrine mittit: illa sit talis post motu nota. **P**ostremo notadu q post vrinam nigrā: vel ipostasim nigrā in malicia e vrina vel ipostasim viridis eruginosa plumbina idicalis et bz. de quibus supra q oēs malicie sunt maxie enuciatiue: nam aut significant mortificatione caloris: aut adustione vltimam. Quare post determinationem de nigra: de viridi agendum est.

De viridi colore et liuido vrine.

Qlor viridis grad' vt bz ceteri et. **E**st enim phistialis: q viriditate ad aliqualem albedine tedere precipat: frigiditatez siue caloris mortificatione denucians. **U**ri et vrina et idicalis silr mortificatione significat. Sed vrina vehemētiore videt denotare mortificationes. Juxta illud Auic. scda pmi de vrinis. Que vo colore preos bz frigiditate vehemēte bz plurimū significat: et ante ipaz pcedit vrina viridis. **E**ruginosus vo et poralis icēdiū vehemēs significat. Unde Auicē. allegato loco. phistical vo significat frigiditate: et silr oēs in gbus existit viriditas pter ea que erugini eris: aut succo porri assimilāt. hec nāqz vehemens significat icēdiū. Tu tñ sis attētus ad ea q dicta sunt de iudicio vrine quō facili decipi pōt medic' a colore eius: qm etiā a friditate p color eruginosus et poralis cāri. ppter qd osidera pulsum egri: icēdiū in eo: odorem acutū vrine ac eius colore subtilr: quoniā eo casu erit viriditas declinās ad quādā rubedine pp icēdiū qd in alijs nō reperies. Sicqz alia cōprehēde signa: ex gbus vna cuz iudicijs vrie iudicabis: vt supra et.

Uridis eruginosa deterior est porali magis denotans incendium.

Eruginosā post febrē icēsiuā: aut maximū dolore apparet: spasimū nō pportioatū ad mām denūciat. Colera su per aliq mēbru vt stōz sparsa: aut spasimū de siccitate manifestat: qz magnā exiccationē ex magno icēdio denūciās.

Uridis in pueris apparet significat spasimū in eis futurū. **Q**z si fuerit eruginosa: aut poralis expectādus ē de inaniōe seu ad mām nō pportioatū vt hic imēdiate ante. Et si fuerit phistialis cū ceteris hōrtatib' signis de repletionē pñciari poterit.

Eruginosā vehemēter significat perditionē: qz vehemēs icēdiū: et venenositate significat. Nā colera eruginosa venenum est. pma pmi de humozibus.

Urina vehemēte significat friditate: et vt gbusdā placuit venenū in potu sumptū: i q si hypostasim apparuerit spes erit vite: si nō: timef ei. nā ex hoc pprehendit dominū vitutis: aut oppositum.

Eruginosā viridis multe quātitatē. cui' substantia ē sicut oleū viride habēs nebulā sicut tela grossa et ē fetidissima et horribilis i qua apparet resolutiones squamose vel fufu-

ree vel crino ydales: ita q oēs apparent sil' vna: significat fm isaac tertiam spēm ethice.

Et quoniam color liuidus noiatus ē supra in scdo capitulo imēdiate post virides. hinc de eo dicendum.

Liuidus igit color friditate aut caloris mortificatione significat et bec pmaxime in febrib' apparet pestilentialib'. **U**bi aduertēdū q bec vrina in mulierib' est min' suspecta q in viris pp friditate pponis et humoz fridoz abundantiā. Nā in eis frequēter appet. **Q**z si ipsa apparuerit i viris febricitatib' suspecta habēda ē: maxie cū fuerit febris aut icēsiua aut pestilentialis et.

Potest apparere in nō febricitate vrina subtilis substantie: q ad liuiditate siue plūbeitate cū quādā albedine declinat q sic p hōzā post eius mictuz remāsit: ethicam fenectutis denūciat. **T**heophilus. ē. n. talis ex defectu caloris epatis et aliorum membrorum.

Urina tedēs ad liuiditate participās albedie spisse substantie cū circulo plūbeo epilepsia de flate significat.

Urina liuida cū palliditate in q apparet athomose resolutiones et rotūde p totū in corpe nō febricitate doloz articuloz ex flegmate significat. isaac.

Urina pallida ad liuiditate tedens spumosa et cinerosa: cui' superior ps vt sicut oleū: et ē pauca in qtitate: et i corpe nō ē fluxus vētris significat ptisim.

Uria pallida tendēs ad liuiditate apparet in corpore: in quo apparet color pallidus per totū: et maxie i oculis significat friditate epatis. Quidā tñ existimauerūt colore liuidum posse ex vehemētia caloris pducī. **A**ly q ex sola causatur friditate: aut caloris remissione: vnde placētinus eā absolute debilitate caloris nālis in epate et venis et corruptionē cū putrefactioe cōi in venis et epate et vix vrinalibus significare pñciat: et sic straguriā et aperitonez venae aut rupturā in vix illis et vesice vlcerationem et febrez et inuā idropem spāliter asclitē significat. **Q**z si fuerit pauca quātitate et micta cū difficultate in febre cōtinua mortem significat remoto vitio vesice: et vrinaliuz viāz. **I**tem in asclite cū virtutis debilitate mortem oio significat. **I**te significat et ptisim empima tussim: catarrū epilepsia: vitiiu matricis et. **Q**z si fuerit multe quātitate: et in die critica apparuerit saluationē febris continue: aut solutionem febris quartane aut solutionem opilationis splenis aut epatis significat.

De citrino colore vrine.

Gradibus citrini dictū est supra. et hic p citrinū itellige citrinum q citrinitate participat itensiori q sit citrinitas que debetur teporato. nam citrinus q est dictus est citrinus secūdo loco vt supra.

Citrinus itaqz color i presentia et oēs gradus q sub eo cōprehēduntur caliditatem vlr significat. vñ. **A**. secūda pmi de coloribus vrie. **D**es aut q sunt post citrinum caliditatem significant. Et differūt abiucem fm intensum et remissum vt verbi gratia. citrinus significat caliditatem itensam vt vnum. flauus vt duo vel vnum cum medio. **R**uffus vt duo cum medio. **C**itrāgularis duo cum medio vsqz ad tria. **I**gneus tria cum medio. **C**rocus quatuor et. ita q crocus vltimuz obtinet gradum itensionis in latitudine citrinitatis. **E**st tamen aduertendum q hic color citrinus causatur ex admixtione colere cum aquositate vrinali: q quāto colera est subtilior et calidior alijs partibus intensiorem gradum citrinitatis et clariores inducit: et ideo rubens clarus est gradus intensior citrinitatis: qui ab. **A**. appellatur croce. et istud videtur persuadere ordo littere eius allegato loco: cuz iquit postea. **I**gneus q tinctu

De vrinis

re croci assimilatur: et ipse quidem vehementer citrinus: postea croceus: qui assimilatur capillis castrani: et iste est qui vocatur rubeus clarus. Nam postea in sua ultimo loco positus videtur dicere ascendit: et non descendit. quemadmodum in reliquis precedere tibus postea positus. Sed obstant huic sententie verba Avic. paulo post in eodem capitulo cum inquit. Si autem citrinitas fortis fiat: et usque ad igneatis terminum perveniat: et ad fines in ea significat: quod calor incessanter procedit: et iste quidem est finis citrinitatis. Credo exponendum finis. id est terminus ultimae exclusivus citrinitatis cum quo stat quod croceus sit finis ultimus inclusivus citrinitatis. Et pro ista responsione videtur in superficie textus in .io. Alman. de vrinis inquit. Color quartus est igneus et significat calorem additum et inflammatum. Quibus quoque color croci qui non plus caloris demonstrat quam igneus: significat tamen sanguinem in corpore multum abundare: et ex eo aliquid urine mixtum fore. Et illud quod non plus rubeum videtur quod non multum: sicut non multum distat a se iunctis terminis exclusivus et inclusivus respectu eiusdem. fortasse speculati videtur quod ex adustione illius pauci sanguinis debet urina reddi minus calida: quam sit ignea rubeum. Relinquo theoreticis consideranda. Ex quibus infertur quod urina citrina dominium colere denunciat. Citrina flava intensiorem gradum colere: et sic consequenter de alijs secundum ordinem quod posuit. Et nota tamen quod aliquando urina in egritudinibus frigidis multum tingitur: ex cuius tinctura non debemus arguere supra dominium colere: et hoc specialiter in tribus casibus. primus est ubi sit fortis dolor: ut in colica frigida: dolore auris fortis: dentium et huiusmodi. In qua ex forti dolore agitantur materie colericæ: et dissolvuntur. et ad vias urine pelluntur: ad quod concurrunt inflammatio spirituum et caloris ipsum dolorem consequens. Secundus casus est opilatio ex flegmate urinæ: generans in via iter porrum felleum et intestina. quod propter colera quod ad intestina mitti consuevit ad vias urine transmittit ipsam tingens. Tertius est quando in venis est opilatio per flegma ipsum: et sic flegma putrefit: et inflammatur caliditate putredinali: quod flegma sic supercalefactum per vias urine pulsus ipsas colorat. Differt autem hic color a colore qui ex colera accidit: quoniam rubor et intensio coloris qui est ex flegmate ictero est remissior non luminosus propter grossiciem flegmatis. Rubor vero qui est ex colera est e contrario propter partes igneas colere: et eius subtilitatem.

Urina itaque citrina quod metrum est: ut supra temperamentum: et caliditatem in epate et medijs nutritivis significat bonam et competentem digestionem: et maxime si est verum in viro iuvene debite recto mediocri habitudinis sanguineo vel colerico non multum: quod additum est: quoniam talis urina consuevit quoniam apparere in mulieribus et eunuchis pueris flegmaticis tertianam ex colera vitellina patientibus: non raro et in senibus continuam habentibus. Quod si fuerit talis urina cum tenui substantia et radiosa opilatione in epate et splene significat. Quod si pauca extiterit quantitatis fluxum ventris significabit. Nota tamen quod citrina corporis temperati non habet hypostasim: dico temperate recti: quoniam in tali non est humorum abundantia in eaque non est excessus etiam ex parte coloris vel substantie: cum neque in eo sit excessus ex parte qualitatum activarum vel passivarum que sunt principia colorum et huiusmodi: ut supra in primo capitulo.

Citrina subtilis substantie declinat ad albedinem. Cuius superior pars est sicut oleum: et in ipsa apparet nebula vinctuosa non statim cum micta est: sed quando genuit per horam significat pinas specie ethice. Isaac. Quod si fuerit citrinissima: et in ipsa apparet nebula sicut tela aranea non statim: ut dictum est: et cum hoc incipiunt apparere resolutiones squamosæ: siue petaloides significat secundam specie ethice.

Citrina cuius color est citrinus naturalis: vel parum ipsum excedens

et in prima die appet hypostasim quod in fundo residet cum alijs conditionibus significat effimeram veram.

Urina citrinissima in colore: id est substantia vero ad modum vitelli ovorum et tenebrosa significat tertianam de cola vitellina.

Urina in colore pallida declinat ad subcitrinum et in substantia mediocriter tenuis: et obumbrata in parte superiori: et in fundo et in medio tendens ad claritatem: significat quotidianam de flate acetoso: et de his magis infra suo determinato loco.

Urina in colore citrina vel subcitrina in substantia tenuis mediocriter cum obumbratione partis superioris tendens ad liquiditatem vii permanens talis apparet in corpore in quo appet veter multum tumefactus. Et quando veter percutit facit sonum: sicut tympanum: et collum est gracile: et brachia et tibiae sunt gracilia valde et fortiter sitit: et ibi appet inflatio pedum: significat tympanitem.

Urina citrina vel subcitrina tendens ad quandam nigredinem apparet in corpore in quo oculi tendunt ad quandam nigredinem viriditatis: et sentit dolor extensum sub costis sinistre partis sine gravitate et duricie significat calefactionem splenis: maxime quando in urina apparet quidam humores adulti nigri.

Citrina vel subcitrina in qua apparet pilivini palmi: significat humores grossos circa renes existere.

Urina rufa vel rubra: semper excessus caliditatis significat et dominium colere in epate et venis vel flegmatis salis: hec itaque urina cum apparet significat: aut icteritiam aut abundantiam universalem absque opilatione epatis: et quoadque colicam cum febre.

Rufa subtilis substantie si longo tempore apparuerit icteritiam cum opilatione denunciat.

Rufa vero grosse substantie apparens significat multiplicationem materie que conturbatur in epate: et venis: aut forte ebullitionem in epate maxime calide quam non extiterat per ebullitionem: et sic persequens mortem aut idropem asclitem denunciat: maxime si virtus debilis fuerit.

Rufa cum tenui substantia et quantitate mediocri in die sequenti accessione apparet aut tertianam continuam aut iterpolatam: aut caufonidem: aut emittitum: aut frenesim futuram aut antracem aut carbunculum. Quod si fuerit grosse sube: significabit sinochum vel sinochum vel eius species. Quod si fuerit cum substantia mediocriter spissa significat caufonidem vel febrem ex flegmate falso: vel scabiem abundantiam sanguinis corrupti et calefacti.

Urina citrina et plus citrina quam oporteat in ictericia mala. significat enim futuram idropem.

Citrina et clara indignationem egritudinis significat: timendum est quod de infirmi defectu specialiter in acutis ut scdo pronostico.

Rufa in substantia tenuis indignationem: digoni tamen vicinam significat.

Rufa in substantia tenuis cum hypostasi nigra in passione splenis pessima.

Rufa in substantia tenuis in febre incensua et frenesi mala. Quod si cum hoc aderit capitis dolor pessima.

Rufa a media regione superius liuida equaliter spissa periplemoniam significat.

Citrina vel citrina pallida tenuis vel mediocri que appositam manu per totum liuescit guttam: aut vicium pectoris significat: sed ex gutta sediminosus est urina.

De rubeo colore.

Rubeus color sub se gradum habet ut dictum est: quemadmodum ceteri extremi et medii: et hi omnes peccatus siue dominium sanguinis significant aut eius mixtionem significant. nam rubeus clarus significat peccatum sanguinis arterialis sola quantitate peccantis. Rubeus roseus peccatum sanguinis venalis in quo: ut in synocha. Rubeus obscurus: peccatus sanguinis in

quali nō nāli. Rubeus vero puluerulentus peccatum sanguinis grossioris in quali preternaturali. nam cum urina sit sanguinis aquositas: nō est mirandum si in ea tales colores fieri possunt. Et iaz exemplificatum est qd clarus ē sicut color rose rubee clare: ut est scarlata. Roseus vero ut ē rubeus rose rubee tendentis ad obscurum ut crimisini: obscurus qui assimilatur sanguini perfecto. puluerulentus vero qui sanguini putrefacto exyenit tracto significat et oīz magnam mixtionem partium terrearū cum sanguine: ut in quartana sanguinea. Duo etenim primi significant ebullitionem sanguinis absq; putredine: unde in principio sino: ubi appet urina rubea obscura. In statu vero materia ente digesta rubea puluerulenta. Et que dicta sunt intelligi habent esse vera ceteroz paritate seruata ad hunc intellectū.

Et hic nota qd sanguis extensius facit maiorem inflammationē q̄ colera: et hoc in toto corpore ppter multitudinē sui et p̄pinitatem eius ad oīa membra: colera vero intē sine. Et ideo dicebat Auic. Possunt et hec dicta aliam recipere interpretationem: sub roseo comprehendendo duos primos colores: qui causant ex permixtione colere rubee subtilis: per obscurum qui causatur ex permixtione colere grosse et vitelline et huiusmodi. Per puluerulentum vero qui causatur ex permixtione sanguinis cum colera nigra terrea: aut cum alio humore per adustionem terrestrificato: et hec interpretatio sic adequatur textui Auicē. considera. Igneus significat maiore calitatē q̄ rube puluerulentus.

Rubea in egritudinibus acutis saluior est q̄ aquosa alba: et melior rubea sanguinea rubea colerica. nam ubi apparet in talibus alba dubitandum est materiam ad alia deriuari loca: aut vtutis ipotētiā.

Rubea colerica: quia clara ignea in egritudinibus acutis in colera quieta manet non est magni timoris. Quod si colera fuerit mobilis magni extat timoris. nam ex ipsa denotatur magnum dominium colere cum ipsa ad aliam partē moueatur: et ex cōsequēti ad magnā lesionē aptitudine.

Urina rubea in egritudinibus renum presertim non exstente febre acuta est mala: quoniam s̄m plurimūz calidū significat apostema Auic.

Urina rubea in doloribus capitis desipientiam portendit: quoniam pprehendimus calidā mām ex dolore caput petere: et maxime: cū icipit diminui in rubore.

Urina rubea in egritudinibus acutis rubere incipiens et sic permanens et in fundo hypostasim nō facies perditionis egri timore affert. Nā talis ipotētiā vtutis significat.

Rubea vō turbida siue grossa taliter permanens apostema epatis et caloris innati debilitatem significabit: et maxime ubi circa epar dolor et grauitas apparuerit. Itēz tali apparenate arguitur naturam nō posse sanguinem ab aquositate sequestrare: et ex consequenti debilitatem rē.

Urina rubea similis loture carnis recentis: aut rubea sicut aqua in qua dissolutus est sanguis significat aut epatis debilitatem: quia virtutis eius aut sequestratiue aut sanguinis multitudinem. nā in primo casu seḡ debilitas virtutis: in scōdo vō fortitudo et tolerātia.

Urina in substantia spissa turbata in colore intensa rubea purpurea vel puluerulenta s̄m isaac continuam de sanguine significat.

Rubea intensa spisse substantie in qua in p̄ma die apparet nebula sinochā sine putredine significat. Gal.

Rubicundissima in modū flāme ignis saltās cum spuma minuta tendente ad viriditatem in parte superiori turbata nō spisse substantie: significat causonem verum: et maxime si cum hoc apparent causonis aliqua alia indicia. Almansor. Galienus.

Rubea magis in colore remissa: q̄ dicta cuius substantia

est mediocriter spissa: cuius pars superior ad liuiditatem cum quadam viriditate: et in ipsa apparēt humores adusti: significat causonem de flegmate falso cum appēditio dicto iam. auctores.

Urina rubea rosea intēsa parum spisse substantie turbata continuam de colera significat. Si vero cum tali urina apparuerit liuiditas cū gbusdā granis seiunctis et mūtis significabit etinuā cū pleuresi. Almas.

Rubea ignea aliquantulum remissa: et in substantia sub tenuis: et in parte superiori obumbrata: habens malum odorem et fetorem: tertianam vel duplicem tertianā de colera naturali significat diuersificando s̄m etatem sexum et complexionem. Nam aliquando significans tertianam in iuvene significat continuam in puero: et sit tibi pro sequentibus et antecedentibus canon.

Subrubea in substantia sua tenuis siue parum spissa te nebrosa in parte superiori: significat continuā de flegmate falso. Isaac.

Subrubea vel rubea puluerulenta. et in substantia per totum spissa obscura: et obumbrata in parte superiori significat quotidianā de flegmate dulci.

Rubea grossa cuius egressus est paulatinus et frequens cum fetore apparens in febribus significat mortē. Auic. Et ipsa multi exitus: et multi sediminis significat septionē: et p̄prie in febribus icenstis.

Rubea in qua appet hypostasis sicut frusta carnis apparet in febre acuta mortē significat. Almas.

Urina in qua apparet hypostasis rubea in febribus adurētibz significat vltimā sanguis repletionē Auic.

Urina cuius color assimilatur loture carniū: et ē valde fetida et pinguis significat mortē. Auic. Almas.

Urina rubea itēsa apparet in corpore nō febrienti et circa partem dextram sub costis sentitur caliditas excedens calefactionem epatis significat. Auicē. et maxime si in oculis apparet citrinitas.

Rubea turbata remanens turbata spissa similis loture carniū: que cū difficultate mingitur apparet in corpore in quo sentit sub costis in dextra pte tumor ad modum lune nouelle: et cū hoc patit fortē sitis: significat apā calidū in gibbosa pte epatis. A. Almas.

Urina minus rubea q̄ prius dicta turbata et spissa q̄ cum difficultate expellit apparet in corpore de quo in precedēti et in principio nō apparet febris: sed in p̄cessu: et sentit aliquid quādo tussicula: in qua nil expuitur: et nō patit sitis fortem: et cum sub costis dextris appet tumor ad modum lune nouelle: q̄ quādo tangitur nō sentitur multū: significat apostema frigidum in gibbosa parte epatis. Quod si cum ea appet pondus suspensum: et cū hoc post assumptū cibū grauitas dolorosa: et quodāmodo difficultas anhelitus: et sub costis nō appet tumor ad modū lune rē. significat apā factū i cōcauo: et maxie q̄ egritudines sunt humorese rē.

Rubea cum hypostasi alba in acuta egritudine coctioez cōpletā et salutē et breuitatē egritudinis significat.

Rubea cū sua sibi fili hypostasi diuturniorem egritudinem precedente significat: est tamē certa: et fidelis nuncia salutis sperande.

Rubea cū sua sibi fili hypostasi lōgo tpe talis apparet in acuta egritudine: mala est.

Urina rubea et pauca in idropicis mala et pessima.

Rubea et subtilis in egritudine acuta mala.

Rubea et turbida apparet in secūdo die crisi nunciat in quarto.

Rubea qualis sanguis in acuta egritudine pessima.

Rubea et in tertia sui parte superiori alba alienationem et frenesim et mortem significat.

De vrinis

Rubea inferius in medio obscura superius liuida equaliter spissa pleuresim significat.

Rubea inferius superius nigra per totum turbulenta epatis apostema significat.

Rubea in qua apparet sanguis purus: et cum hoc sentit dolor sub costis dextre partis fluxum sanguinis ab epate venientem significat. Salernitani. Almāf. 2c.

Rubea apparens in corpore in quo sentit dolor extēsi sine grauitas sub costis dextre partis non remanēs fixus. significat vērōsitatē existere in epate.

Rubea in qua apparet resolutiōes squamose: sed tñ multo minores q̄ squame: et maxie in fundo: et medio: et in vesi ca nō sentitur punctio apparet in corporib⁹ nō febriētibus significat scabiē. Saler. Almāf. et rogerius.

Rubea in qua apparet resolutiōes minute croce: et quādo digitis cōprimuntur facilliter frāgūt nō habētes cōmunitates in p̄tib⁹ significat adustionē humorū in renib⁹.

Urina rubea subtilis in egritudinib⁹ acutis cū signis labilibus: significat velocitatem crisi. et cum cōtrarijs eorū significat velocitatem mortis: et ex toto significat inflā mationem vehemētem.

Rubea nō itēsa rubedine declinās ad turbulētiā cū sedimine rubeo significat appetitū: et cruditatem: et longi tudinem egritudinis.

Postremo aduertēdum primo: q̄ hic locutus sum de ru beo vt rubeum se extēdit ad rubeū sanguineum: et rubeū colericum igneū: et hoc vt sequar modum loquēdi aucto rū de rubea etiā hoc modo loquētiū. Nam et lz fiat talis rubedo quādoq̄ ex inflāmatione colere citrine pbatur: q̄ fortasse pbaretur ipsam collocari debuisse sub igneo citri no. Placuit tamē Auic. et alijs eam sic appellare: cum a co lera rubea pcedat. Nō enī credo icōueniēter dictū ipaz iter latitudinem citrinitatis collocari debere. nec sic vide tur in aliquo Auic. et alijs aduersarij nomina: et enim ad pla citum posita sunt. Colera reniz que h̄s. causa est quādoq̄ citrina: q̄q̄ rubea ab auctoribus pnūciatur quare et eadē vrina q̄q̄ citrina: q̄q̄ rubea dici poterit. Ex dictis tamē ab intelligenti colligitur: que significatio a rubea sanguinea que a colerica habenda sit. Secūdo q̄ et lz vrina rubea: de qua iam actū est: sit signum caliditatis: et maxie sanguinea: tñ ptingit in certo casu ipsam nobis frigiditatem calidita tis remissionem demonstrare. verbi gratia q̄ vrina est ru bea vt est lotura carnis recētis. Unde Auic. secūda primi de coloribus vrine: aut ppter debilitatem epatis: et sic vir tutis defectum que inter aquositate: et sanguinem separa tionem facere nō valet: sicut accidit in idropisi frigida: et in egritudinibus debilitatis epatis f3 plurimū q̄ p̄ eas vri na est filis loture carnis recētis.

Postq̄ determinatū ē de colorib⁹ vrina: vt sunt indiffe renter humorum diuersorū et morborum particulariū aut crisiū denūciatiui. Nunc agēdum est de ipsis in particula ri: et determinate: vt sicut etatum oīum complexionum sei xus humorum omnium fm species suas: ac morborum cō munium signū.

De colorib⁹ vrine etatū.

Rubrica. VII.

Urina infantium declinat ad albedinem cum spissitudine et ad lactis naturā p̄pterea q̄ eo vtuntur: nam multum humiditas que humiditas multum obtundit calozē naturalem et materia tingens in eis pauca est: et illa est occulta: et submersa. Unde Auic. Am plius significatio puerozū est parua: et precipue infantium p̄pterea q̄ lacte vtuntur: et q̄ materia tingens in eis est quiescens et submersa. **U**rina puerozū est magis tincta q̄ infantium lz nō sit multum colorata. nam vigozato in

eis calore plus tingitur vrina. Secundo materia colerica in eis est magis multiplicata: nō ita quiescens: vt in infantibus. Item in eis multa superfluitas flegmatica generatur ppter idigestiones quas icurrunt ex frequēti comestione quare cū ex ipsa maxima pars per vrina euacuetur cum videamus eos frequētiſſime mingere: et multū hinc vrina eorū redditur alba parū ad citrinū declinās cum multa spissitudine. flegmatice enim aquose superfluitates ex idigestiōe multiplicātur: vt patet que per vias vrine ad extra pelluntur. Et hec est vna ex causis quare ifrigidati multū mingūt. **U**rina iuuenū est vria citrina ad igneū tēdēs cum substantia mediocri calido ente in eis potentissimo nō suffocato: vt in pueris: et colera abundantiōri in ea etate exi stente alijs paribus. **U**rina senum est ad albedinem: et ad subtilitatez declinās. nam in eis calor est remissus: simi liter colera que sunt due cause tingētes principaliter. Itē q̄ in eis multiplicātur per viam idigestiōis ob calozis de bilitatē materie flegmatice aquose: et quia exiccātur: et sic citas est causa subtilitatis vt supra: hinc vrina est subtilis ad q̄ occurrit debilitas virtutis nō valētis p̄ illas vias ex pellere materias grossas habētes vrinam igrossare. Item vt existimo. vīe facte sunt merito etatis angustiores: q̄ ppter exiccationem naturalez fit coangustatio: vt patet. est enī vt opilatio ibidē attenuatoria et hec vt p3 facit ad vri ne subtilitatē: ptingit tamē quādoq̄ in eis grossas vrinas generari. vt natura ente forti sup aliquos humores siue su perfluitates grossas: quas p̄ illas vias extra pellit. **U**ri ne vō decrepitorū sunt min⁹ tincte et magis subtiles eis que senū: cōtingit tamē in eis grossas fieri: vt dictū est: q̄ suspectas habere d3 medicus: dubitās ne indicent futurū lapidē in renibus: aut vesica: nā si viderit eas multiplica ri: dubitandū ne virtus deficiat in eorū expulsiōe: et q̄ ipe remanentes assentur et in lapidem cōuertantur.

De colorib⁹ vrine pplexionū.

Rubrica. VIII.

Ictum est de coloribus vrine tempera tūc psequar de vrina natura lium distemperatiā. Et est premittēdū vt su pra: q̄ caliditas frigiditas siccitas et hūiditas sunt principia factiua coloris: et p̄ pte substan tie. Juxta q̄ ponuntur hec clusiones.

Urina flegmatici debet esse alba vel ad albedinem declinans in substantia per totū spissa. Nam color talis datur a frigi ditate: substantia vero ab humiditate: et quoniam humiditas in eo reperitur grossa ad bonū intellectum: hinc 2c. Sz hic est aduertendum ne ptingat deceptio ex opilatiōibus in vīs vrinalibus contingētibus. nā in multis talib⁹ fleg maticis vidi vrinas albas cū subtilitate ptingente ex opi latiōe 2c. **U**rina colerici d3 eē citrina ruffa et multū co lorata cū substantia tenui p totū: nam color datur a calidi tate tenuitas et siccitate et p̄portionabilr vt de flegmatica dictū est. **U**rina sanguinei d3 eē ruffa: cū rubedine tē dente ad obscurū: vel nō ad ita clarum vt colerici in sub stantia mediocriter spissa. p3 ex dictis. **U**rina melāco lici est albedini vicina cum quadam fuscitate et cū substā tia satis tenui: hec patent ex dictis.

De vrinis muliez nō pgnatiū.

Rubrica. IX.

Mulierum sunt subcitrine ad albedi nem cum turbulentia quadam et no tabili grossicie declinantes. Ad albedinem qdē ratiōe sexus frigidi: quia frigide flegmatice 2c. turbulente quidem et grosse: quoniam in eis mul tiplicantur superfluitates flegmatice grosse: quas sic gros sas natura per vias earum latas bene potest expellere. vñ de latitudo suarum viāz est causa. quare in eis nō sic mul tiplicantur lapides. Item ad earum ingrossationem et tur

bulentiam cōcurrūt materie que a matrice per canale vri ne magnum vna cum vrina ad extra ppelluntur: ideo vri ne mulierū pannos maculant: et nō viroz vt notat experientia. Ex quibus infertur qd vrine virginū debent esse minus turbide: et minus tincte. Sit tamen hic: et alibi: vbi opz memoria canonis qui positus est supra. qd debet semp cōsiderare etatem regionem et cō. in cōparādo vrinas adin uicem. Et quia dictū ē de vrina mulierū: vt sunt in natura: li earū dispositione: in qua opz ipsam vrinam variari a cōsuetudine cum sunt pregnātes: que pregnatio ē naturalis dispositio: hinc videtur etiam cōmuniter de ipsarum pregnatiū vrina. Et eo audacius loquar quo hec in parte ducē meū Auic. secutus fuero. Studeat itaqz medicus quilibet in cōprehendēdo vrinam vere pregnantī. Cum frequētissime ex eius visu: et iudicio cōtingat medicos decipi vnde infamias acquirunt: et credulitatem apud dominas amittunt: que sunt tuba cōmunis medicorū. Pro qua nō amittenda omne studium omnemqz diligentiam debet acuratissime adhibere. Acquirunt enim ex ipsius vero iudicio gloriāz vtile et honorem.

De coloribz vrine pregnatiū.

Rubrica.

X.

Vrine pregnatiū debent cum magna solennitate cōsiderari obseruādo cōditiones superius memoratas: debet medicus attendere si vrina est eius que in principio impregnationis: aut medio: aut in fine: quoniam alia et alia debet in his diuersis temporibus apparere.

Urina pregnatis in principio: qz in primo secūdo vltimo aut quarto mense et vsqz ad sextūz exclusiue est citrina ad subalbedinem declinans clara in superficie habens nebulam. In medio vero eius hypostasim: vel materiā hypostaticam ad modum coti carminati in qua apparent quāqz granula ascēdētia et descēdētia: que cū mouetur siue agitur nō cōturbatur. Citrina quidem et ad subalbedinē et c. quia calor reuocatur ad matricem: et alias vias videt deserre. hinc est qd nō multum tingit. Item magna quātitas sanguinis mittitur ad matricem quo ad subtiliādum ipm et alia faciat iuuamēta necessaria mittitur alia pars colere que est causa magne tincture. Clara quidem quoniam supfluitates que solēt ēē cause turbulētice: vt supra clausa matrice iam cum vrina nō expelluntur. Sed hic nota hoc ēē verū vt in pluribus: quoniam reperiunt mulieres q in toto tempore impregnatiōis mēstruant in gbus vriē nō sunt clare: in superficie et c. Nam in superiori regione vrine matrice ente repleta multis superfluitatibz viscosis: calore existente potēt: et reuocato ppter cōceptum euacuātur he superfluitates: quas cum subtiles facte sint et leues calor ipse ad superiora ppellit. Totum autem carminatum est ex eadē materia que est nebula: sed nō est materia ita leuificata: s; est medio modo se habens iter graue et leue. et ideo locum mediū siue regionē mediā petit: et est albificata dyafona: eo qd ē rarificata a colore a quo etiā dyafoneitatē recepit carminatus et c. pp vērōsitatem quā multiplicāt pregnātes vt statiz dicitur de granis. Sed dicit aliquis. si be materie viscosę expelluntur a matrice: ergo deberent facere vrinam turbidam. Pro isto dicēdū qd be materie visco se et c. nō per os matricis ad canale magnū vrine deducte cū vrina expellunt: imo stat os clausum: et ille materie subtilitate redundāt ad vias vrine minores: et de minoribz ad maiores et c. extrapelluntur et vniūtur: et loca in vrina cōuenientia eis rōne qualitatz motuaz iam acq̄sitarū petūt. Unde qd est in mediā regione: est materia nō habens ī partibus suis multaz vnitatem: sed modicā: imo distātiā iter partes et partē vt cotū carminatū: est tñ mā multū grossior nebula: et magis viscosa valde: in qua apparent et c. Ubi ad

uertendum qd ppter fortes opilationes attenuatorias qd a fetu in corporibus pregnatiū cōtingūt multiplicānt vērōsitates in eis: que postmodum cū materibus ipsis per vias vrine expellunt. Amplius clausa via iestinoz. nam vt notat experientia pgnātes frequēter migūt: et raro ascēllāt vērōsitates itaqz iste causant in vrina granula parua siue ampullas minutas: qd dicūtur granula eo qd nō sunt dyafona ppter eoz paruitatē. Apparet nāqz descēdere et ascēdere: eo qd earum quedam est leuior: quedam grauior. vnde pulse a vapore siue vērōsitate eminentes sibi inuicē frāgūtur. fracte et stricte descēdūt: hec tñ granula raro videntur quare dictū est quāqz de quibus aliquid. cap. vii. Totum vō vt frequēter quibz neutriū quāqz appareat vt dictum ē ī mēstruata: quare totum est signū efficacius gravis que cū mouetur et c. Nam in principio clausa matrice: et ab ea superfluitatibus per canale magnum vrine nō expulsis natura mittente sanguinem et alios humores ad matricem: contingit vrinam remanere puriorem. quare in eis ductu nō cōturbatur. ad qd facit opilatio magna vt dictū est: qd est causa pphibens materias grossas per vias ipsas sic grossas expelli. In medio vero impregnationis: quia in sexto septimo vel circa vrina erit coloris aque cicerū rubeoz vel peduz citrinorū modo Auic. Nam facta retentione sanguinis ex multo tēpore nā matricis existente forti ad expellendum expellit per porositates aliquid sanguinis retenti fusci. qui cum vrina cōmiscetur et colorem illum causat. Et hoc maxime habet verum in muliere latoz poroz: quoniam in ea que est strictez poroz nō sic apparet. Unde et raro iste color ī pregnatibus videtur pedum citrinorū et c. Nam vrina est similis aque in qua sint cocti pedes citrini animalium vt sunt vituli nō excocti: quia excocti faciūt brodiū album que est viscosa declinans ad fuscū. Nam virtus expulsiua matricis expellit materias flegmaticas viscosas ī fundo matricis alteratas cum aliquali sanguine fusco. ad qd etiā facit calor adurens: sed hoc rarissime apparet.

In fine vero impregnationis: quādoqz apparet in vrinilibz eaz rubedo in loco in quo apparuit in principio pgnationis subalbedo. Et cum mouetur vrinale pregnatis conturbatur. Auic. zz. tertiū de signis impregnationis. Ex quibus infertur qd color vrine: tunc debet esse citrinus ad rubedinem declinans. Nam Auic. non videtur ponere differentiam aliā iter colorem qui apparet in principio et qui in fine: nisi qd loco subalbedinis et c. cōsidera secūda pmi de vrinis mulierū. Inquit. Et cum hoc loco eius. s. vrini fuerit rubedo erit in fine impregnationis et ppter si turbetur cū mouetur. Color vrinus est color viridis tendēs ad crudū: aut blāuus qui ambo causantur a frigiditate seu remissa caliditate: vt supra reuocato iam calore ad matricē et trāsmis sa amplius colera cum sanguine ad matricē: vt supra. Iste igitur color vrinus est apparens in principio et c. Apparet itaqz rubedo. nam natura incipientis moueri ad expulsiōnem faciendā. Unde egrediuntur alię partes flegmaticę tincte a sanguine in ipsa matrice. Et cum istis omnibz coloribus apparent in fine: et medio nebula: et cotuz granula: quāqz de quibus actū est. Sed hic est maxime aduertendū qd oīa ista signa sūt quāqz possunt apparere in muliere nō pregnantē: in qua est retentio mēstruoz: vt in mola in qua multi famosi medici decepti sunt: et nō pariam fortitū infamiam: qui casus accidit in quadam famosa domina: vt meo tempore papie: nam et bonus et sapientissimus ille Marsilius de sancta sophia: tunc aliquāliter titubauit vna cum petro de tusignano valentissimo practico: et ideo studeant iuuenes: vt simul cum significatione sumpta ex vrina habeant verum iudicium sumptum ex alijs signis impregnationem demonstratibus inter que est vnum pre

De vrinis

cipuum et magnū vt obstetrix iponat digitū in vulua: et senti-
at si orificiū inficis clausus sit. Et si sic arguit ipregnatio-
nē vt .s. aphorismoz. mēto. 5°. Nā tpe ipregnatiōis nō po-
test acūs itrare. zi. terty. de generatiōis embriōis. Item
retentio mēstruoz in suo tēpore in muliere bene sana ē sa-
tis efficac signum: immo mulieres maxime super hoc so-
lo signo se fundant ei magnā adhibētes fidem: et efficaciaz
Itē qz sentit dolorē in decimo die a tēpore cōceptiōis. Itē
si labia vulue sicca sunt: que in mola p̄tinue reperiunt bu-
mida. Itē qz mulier nō sit artetica: vel ad eaz disposita: qz
in hac d̄positione videt̄ vrina filis rē. Itē qz nō multū ap-
petat coytuz: et est verū: vt in plurib⁹. Itē qz hz appetitum
corruptū ad aliquā determinatā rem in excedēdo nō solū
ex parte qualitatis: sed quātitatis. vidi mulierē pregnātes
comedere cineres in magna quātitate. Reperiuntur mul-
te que satiari nō possunt ex comestione alicuius rei iam ex
ipregnatione facte grate: vt pomoz cācroz pisciū et h̄. Et
similiter qz abhorreat res sibi cōsuetas et alias sibi gratas:
vt sic appetitus in eis deficiat: nulla iterueniēte causa alia
vt febzis et h̄: que possit ēē appetitus delectiua. Et etiaz si
cum his sentit se in cruribus languescere et graues sic fieri
Item si sentit in coytu vir eius caput virge cōstringi in bo-
nestum peti a muliere. Itē si mamille igrossantur. Itē fac
experiētiā. Ipo. aphorismoz. Mulierē si vis scire si cōce-
perit mellieratum da ei bibere. verbi gratia. B. aque plu-
uialis. 3. viij. mellis. 3. iij. buliant ad cōsumptionem tertie
partis. Et cum mulier vadit dormitum da ei bibere. 3. vi.
Si itaqz sentiat dolorē fortem et tortionē in ventre iudi-
ciū erit de ipregnatiōe: si vero non: nō. Hec addidi cupiens
in omnibus honorem iuuenum medicorū: qui si plura ha-
bere voluerint: immo debent: recurrant ad Auicē. zi. ter-
ty allegato capitulo.

De vrinis viroz.

Rubrica.

XI.



Vrozum

vrine sunt magis colorate et
cū mouentur turbātur et eaz
turbatio ad superiora ascendit. Et sint magis
colorate patet ex causis abūdātiōis tingē-
tibus vrinam existētib⁹ in viris: et eaz mouē-
tur rē. Nam vrine viroz sunt subtiliores. Un-
de partes grosse terre facilius descendūt per eas. Cum ḡ
agitantur partes ille grosse mote superiora petentes ptes
superiores vrine turbant. In mulieribus vero cum vrine
sunt multuz grosse: et ptes grosse cū sint multū cū subtilib⁹
mixte ex pua agitatiōe nō sic turbant: nō potentib⁹ p̄tib⁹
grossis sic facili⁹ separari: nec p̄ pres penetrare vt i viroz vri-
nis. Et si t̄gat eas turbari illa turbatio pua ē in respectu
turbatiōis vrinaz masculoz. et causa patet. Itē spuma mu-
lierū est rotundior mā ente viscosiori et in circulū magis ap-
ta verti ppter maiore eius resistentiam quā facit eius fra-
ctioni: et hec spuma fin plurimuz apparet in sūmitate vria-
rum mulierū. Et in vrinis viroz ilico eaz cōmiscetur cū
mulieribus apparent fila adinuicem texta: que nō sunt ni-
si quedam species spermatice retēte in vris vrine hora coy-
tus: qz cū vrina expellunt: et hec vocant̄ fila spermatice.

De differentia iter vrinā hoīs et alios liquores et vrinam
alioz animalium.

Rub.

XII.



Aditto hoc

loco colores vrinaz alio-
rum animalium de qbus
Auicē. secūda primi allegato loco. Sed tamē
ppter deceptiones: quas faciūt trufatores: hic
addo qd est ex duce sumptum. s. moduz distin-
guendi inter vrinas et alios liquores. Nāz aly
liquores quāto plus visui appropinquāt tāto clariores iu-
dicantur: contra de vrina. Et propter qd sciēdum qz mi-
xtorum quedam habent partes eterogeneas isensibiles.

Quedā sensibiles: quedā nō multū isensibiles. Exēplū pri-
mi. vt vinum putrefactum. Exēplūz secūdi. mustū. Exē-
plum terty. vrina: quia in ea sunt partes humores nō m̄-
tum sensibiles. Et secūdo sciēdum qz partes humora-
les vrine sunt in duplici differentia: quedam non habent
magnāz mixtionem cum vrina: et ista sunt que transeunt in
hypostasim: et de his nō est sermo: quedāz habēt magnā mi-
xtionem cum ea: ita vt nō valeant separari a substantia vri-
ne: et iste partes videntur de prope: quia in oculo maiorem
anguluz causant de longe paruum: ita vt sub illo videri nō
possit: et iō de longe iudicatur clarioz. In vino autē aut alio
simili liquore partes terre sunt pauce et parue: et multū p-
mixte: hinc est qz de prope nō videntur sicut nec de longe
Unde ipsum quasi in omni distantia vniforme iudicatur:
lz in longa grossus aliquat̄ iudicat̄ s̄itr p̄fuse rēp̄sentatis
grossis et subtilib⁹. In musto aut pres eius grosse de prope
vident̄ ipsis predominantib⁹ subtilib⁹ de lōge aut eoz sub-
tilibus predominantibus: lz etiam grosse videantur. Pre-
ter autem hoc signum: est signum sumptum ab odore: vt
comprimendo cum manu os vrialis. deinde odorare ma-
num: et hoc sagaciter faciēdo propter sagacitates trufatoz
Et qd dictus est ab Auicē. debet intelligi in vrina sana: qm̄
ita. et in se nō habente ptes humores.

De colorib⁹ vrine in omni specie cuiuscūqz humoris ap-
parentibus.

Rub.

XIII.



Faciens

faciens a flegmate ipsuz disti-
guam in species suas colorem
ponens vrine vnāquāqz eius speciem denun-
tians. Flegma igitur diuiditur in naturale: et
nō naturale. Et flegmatis naturalis vrine co-
lor iam positus est de coloribus complexionū
et presertim cū est sine febre. Flegmatis aut naturalis vbi
adeit febris ipsa flatica vria ē subcitrina in suba ei⁹ p totū
eq̄liter spissa eaz modica obumbratiōe in parte superiori.
Et flegmatis nō nālis q̄ttuor sunt spēs: acetosus: salsum
dulce: et vitreū. prima quarti de febre flegmatica. cruduz
et mucilaginosus sub vitreo cōprehenditur. aqueū et insipi-
dū sub dulci. ponticū vero et acre sub acetoso: qd additum
est: quoniam prima primi de humoribus oēs istas spēs de-
noiat. Et flegmatis acetosi absqz febre vrina glauca vel
pallida in substantia mediocriter tenuis in parte superiori
cū quadā liuiditate siue obumbratiōe. Eius vero que est
ex febre vrina ē subcitrina remissa in substantia mediocri-
ter tenuis cū aliquantula obūbratione in parte superiori.
Et flegmatis dulcis absqz febre vrina ē citrina p totū sp̄s
sa sine obūbratiōe et liuiditate: et maxime quando est fleg-
ma dulce p admixtionē sanguinis cū flegmate in sipido.
Eius vero qd est cum febre vrina est in colore flaua: v̄l sub-
ruffa in substantia per totum aliquat̄ sp̄sa. Et flegma-
tis salsi absqz febre vrina est in colore citrina: mediocriter
tenuis i substantia. Eius vō qd est cū febre vrina est subrufa:
vel ruffa in substantia mediocriter tenuis. Et flegmatis
vitrei absqz febre vrina alba et pauca cū globa in fundo si-
ue cū residentia globosa: vel trumbosa. Eius vō qd ē cū fe-
bre vrina est subcitrina globosa.

De coloribus vrinarum in omni specie colere apparen-
tibus.

Rubrica.

XIII.



Slere

nālis absqz febre iā dictus est color
vrine. Et si febre fecerit et maxime
tertianā siue interpolatā ex mā ad extra putre-
scēte. Uria ē in colore ruffa v̄l subruffa. Rubea
v̄l subrubea: ad sensuz datū supra de colore vri-
ne rubeo in substantia p totū tenuis cū aliq̄li obumbratiōe
in pte supiori. Et si feb. fecerit p̄tinuā vt causonē rē. Uria

erit rubicundior cū substantia tenui p totū. **C**olore nō naturalis quatuor sunt spēs. Citrina vitellina: prassina: r eruginosa. **C**Urina citrina sine febre ē citrina in suba mediocriter spissa tenuis sine obumbratiōe in parte superiori. Eius vō q̄ est cū febre: color vrine est citrinus itensius v̄l flauus cū substantia vt supra. **C**Uitelline absq; febre color ē citrinus in substantia mediocris. Ista tñ remittunt: r itendunt fm maiorē aut minorē admixtionē colere cū flāte. **C**Colera prassina r eruginosa nō p̄sueuerūt iducere febres neq; habitare in venis nisi post maximas egritudines corū: p̄entes sanguinē: r humores. vnde nō habēt vrinā coloratā. **C**Et si abūdāt in stō reperiunt: r emittunt p vomitū aut secessum: r iducūt fortissima accidentia: r quandoq; mortifera apostemata.

CDe coloribus vrine in omni specie melagcolie apparentibus.

Rubrica.

XV.

Am dictus ē color vrine melancolie nālis dū est absq; febre Eius vō que ē cū febre: r maxie in die post diez accessionis apparet citrina v̄l subcitrina cū tenui substantia iā supercalefacto humore a caliditate putredinali. In die vero ante accessionē r in die quietis vrina ē discolorata tenuis: vt de nāli sine febre cū nō dum in ipsum humore egerit calor putredinalis. Aliquādo vō apparet nigra qñ soluiē q̄rtana p vias vrine de qua supra. **C**Melancolie vero nō naturalis sine febre vrina ē subcitrina paleari vicina in substantia per totū tenuis. Eius vero que est cū febre post accessionē est ruffa v̄l subrubea an accessionē ē citria: vel subcitrina: r in suba p totū tenuis.

CDe colorib; vrine i sanguie apparentib;.

R. XVI.

Vrina rubicūda p totū satis spissa cū qdā liniditate i parte superiori peccatū sanguinis nō naturalr ebullētis significat. v̄l superius rubicūda: r inferius manifeste liuens in primis dieb; r in sequētib; in colore inops vel vino nigro corrupto silis augmasticā significat. Illa vō q̄ est in colore rubicūda in p̄mis: r in sequētibus dieb; vsq; ad finē: homotenū significat. r silis ē illa q̄ p augmasticā significat. **C**Postremo notādū pmo q̄ in cōtinuis apparēt illi colores q̄ apparēt in interpolatis: sed vtriq; debēt ēē itēfiores in cōtinuis pp maiorē ebullitionē r in suba debēt ēē magis spisse: r turbide pp maiorē cōturbationē: r ebullitionē. **C**Scō q̄ colores vrinaz variant in febrib; p̄positis iuxta diuersitatē humorū peccātūz. v̄l in emittitico in quo ē plurimū colere: r modicū flātis apparēt vrina ruffa v̄l subruffa cū mediocri suba. **C**Et si fuerit nō cū multa colera r cū multo flāte erit remissior v̄l flaua cū suba grossa. Et p̄sili suo mō dicat de alijs: tua itaq; est hos gradus fantasare. Nam ifiniti pene sunt vt p̄z. **C**Ex qb; oibus habet iudiciū de febrib; ip̄sis simplicib;: r p̄positis p colores vrinaz sic declaratos: iuxta illa que p̄missa sunt de colore vrine **C**In aphorismis habet.

CQuibus vrine limpide: aut albe male maxime vō si i nefreticis apparēt.

72. q̄re p̄ticule.

CQuibusq; distātes sūt vrine his in corpore p̄turbatio fit 7. 31. 7. hic tñ applicari pōt r caplo de suba. r tu p̄sidera.

Capitulum. III. De substantia vrine.

Er substantiā hic nō itelligim; substantiā simplicem vel cōpositā vrine: sed modū se habēdi in suba ipsius quo. s. ad grossitiē: v̄l spissitudinem. Tenuitatē vel subtilitatē vel mediocritatem iter hec siue eius dispositionē in tenuitate r grossitiē rē. anō Aliuc. Et l3 ge

nus turbulētie vel claritatis distinguant a genere sube ab Aliuc. secūda primi. de vrinis. tñ etiam sub eo p̄prehendit Nam Aliuc. sub rubrica de substantia vrine determinat de turbulētia r clara: vt p̄z itnēti. Nam de hoc genere nullam fecit mētionē: nisi in caplo de suba. Et q̄uis ita sit: tñ scito q̄ nō oē spissum est turbulētum neq; econuerso. sili nec oē clarū ē subtile: nec econuerso. **C**Propter qd notādū q̄ res est aliquādo grossa opaca siue spissa: aliquādo grossa clara aliqñ subtilis clara: aliqñ subtilis opaca siue spissa. Exemplum primi. vt carbo in quo remanserūt ptes terrez p̄uante partibus diafonis: aut qz multe sunt terree: r pauce diafone rē. Exēplū secūdi. v̄l cristallus albumē oui gluten p̄sciū r bō. Nā multe sunt partes in cristallo diafone aquee expanse: r multe etiam terree p̄pacte: in quas penetrāt diafone aquee. Exemplum terti. vt vinum depuratum multum: vt est maluatium antiquum: nam multe sunt partes diafone aeree: r aquee cōmixte cū paucis terreis: nūc vero nullis. vnde diafone dominant multū rē. Exēplū quarti. vt in musto. In eo enim sunt multe partes aquee subtiles: r ideo dicitur subtile. In eo etiā sunt multe ptes terree cū illis aqueis: r aereis mixte ab eis non separate multūz: r nec multum p̄mixte: hinc redditur opacūz. **C**Et si dicatur de cristallo: Dicēdū q̄ in cristallo diafone sunt ita fortiter cū terreis mixte: vt nō sint ab eis facili separabiles: vt sufficientes sunt grossas illuminare: cuius oppositū est in musto. Et in sūma cā diafonitatis est claritas partium. Nam partes superficiales r centrales possunt terminare visum. Turbulētie vō causa est: qz centrales nō termināt visum: sed bene superficiales. Et hoc forte voluit Aliuc. cum dixit de vrinis p̄mo caplo. Et cū dicim; turbulētie gen; aut claritatis itelligim; q̄ penetratio visus in ea est facilis: aut nō est: l3 adducat aliam cām. r tu ibi. has aut differētias cōtingit in vrina posse cōprehendit rē. **C**Et quoniam de grossicie r subtilitate est facta principalr mētio: hinc aduertendus modus quo p̄prehēdit vrinā fore grossam: aut subtile Nam tēto v̄rinali in manu dextra d3 medicus indicē sinistre ponere ad lat; v̄rinalis distāter p duos digitos v̄l tres vsq; ad q̄tuor: ita q̄ ipse eum videat p vitrū r p̄phēdat ei; quātitatē. Quo facto ponat eūdē sub fundo distāter vt supra: r ipse p̄spiciat per vrinā tanq; p mediū r si digitus visus ē i grossari: v̄l apparuerit sub maiori quātitate tūc vrina erit grossa si nō multū grossus videbit tūc vrina ē subtilis. Et rō qñ qñ spēs transeūt de medio densiori ad medium rarius frāgunt a p̄pendiculari: r causant maiorē basim in hac restrictiōe siue angulū i oculo: l3 qñq; sub maiori angulo videntē maiora apparēt r sub minori minora. q̄ ex digito viso sub v̄rinali in magna grossicie iudicādum ē mediū: p qd transeūt ēē grossus alijs semp parib;: r talis est vrina: igit rē. Ut aut hic modus firverus: o3 q̄sdā p̄ditiones pus attēdere. P̄ia q̄ digiti nō multū distet ab v̄rinali. 2^a q̄ v̄rinale nō multū distet ab oculo: q̄ sit notabilis r mediocris q̄titatis vrine: qñ qñ pauca non fit multa refractio 4^a q̄ o3 medicū ēē exptū i grossicie t̄pata: v̄l subtilitate vt sciat sumere lapsus vrinaz lapsaz i grossicie: r subtilitate a t̄pata rē. Docet itaq; medicū ēē p̄fectiū medico aut ex p̄to hec sola q̄rta p̄ditio sufficiet. **C**Quidā tñ voluerūt hic vno signo turbulētiā: grossiciē claritatē: r subtilitatem p̄phēdere dicētes q̄ si post v̄rinale ponit digit; ipse male vr; aut nō mltū clare p̄phēdit. Tūc v̄ria dicēda ē spissa turbida. Si vō clare ac distincte discernit: tūc d̄r subtilis r clara. D3 aut vrina cadere vt mediū iter oculū r digitū: vt supra. **C**Et si medio mō p̄phēdet: mediocris erit. Qualis o3 ē vrina sani. de q̄ Aliuc. de v̄ria digesta. hec ē mediocris substantie tincture ad citrinū trabēs rē. Et iuxta p̄ notādum ē q̄ l3 plima de suba vrine ponant p̄rio de crisi: tñ illa redu

De vrinis

ei possunt ad quos videlicet ad urinā subtilem absolute: ad grossam absolute: ad mediocriter spissam: ad mediocriter tenuem: et ad equalē: de quā equalitatis dicitur. Sed ut tactū ē supra in principio scōi capli siccitas: et hūiditas sunt cā factina spissitudinis et subtilitatis. Nā ab hūiditate pōt duplī in grossari vria. Prio mō hūiores hūectādo et ligdos ac cursibiles faciēdo: q cū aq̄sitate vriali pmiscēt eā spissā reddūt. 2^o mō: qñ ex nimia hūiditate mēbra relaxant p q̄ facili bu mores cū vria exeunt: dato q ipsa nō reddat ipsos cursibiles: imo vbi p angustā viā: et soliditatē mēbroz mae siue hūiores retinebant p relaxationē et amplificationē descendunt: n ex p facti cursibiles. Lōsilr dicēdū de siccitate. nā siccitas vno mō facit urinā tenuē: hūiores. s. exiccādo: et eos reddēdo ineptos ad motū: et sic igrossant: et cū vria exire nō possunt: nec eā sic ispissare: vt si in epate sicco generent hūiores sicci: et opilates rē. Scōdo mō qñ mēbz sic exiccātū coangustat: et sic p viā angustā nō possunt humores cū vria ad extra pelli rē. Mediocritas autē iter hec medio mō disponit q̄lis dōz eē vria sani: et bñ digesta. Que vria sani et bñ digesta sic ab Auic. describit scōa pmi de vrinis hec ē mediocritas sube: et subtilis tincture ad citrinū trabēs et ipostasīs si ibi fuerit bone dispōnis s3 modū quē dixim⁹ ex albedine: et leuitate: et q̄litate: et figure rotūde: et odoris rpati: et nec fetida nec extincta: sed de hac pleni⁹ in fine: cū de q̄titate et de cōtentis ptractatū fuerit. Ex q̄b⁹ infer⁹ q p grossiciē: et tenuitatē habem⁹ significare sup multitudine humoz aut paucitatē: latitudinē viāz aut angustā: aut opilationē aut mēbroz relaxationē rē.

Urina tenuis micta: q postq̄ geuit ispissat aliquale digestionē. l3 occultā significat. Nā nā miscuit aliquā substantiā cū aquositate: et cū v ventū: et ille ventus ipulit illā substantiā p torā subam vrinc: et iō in pncipio visa ē tenuis. deinde p tps exalato veto suba illa rarefacta a vento ispissat vñ et vria spissa redditur.

Urina spissa micta: que postea spissa remanet maiore q̄ priā significat digestionē: nā nā fuit potēs pturbare: l3 non fuerit potēs segregare. Cum autē spissa remanet significat maiore ipressionē ex pte venti: et hūiditatis.

Urina spissa micta: q postea deponit: et clarescit maiores his oib⁹ digestionē significat: nā ex p arguit potētia virtutis in segregando. Nā calidi est segregare eterogenea. prio de generatiōe. Iste tñ vrine significat egritudinē eē in pncipio pncipue cū sunt cūz vlibus remissis. Diuersificant tñ qñ q ē micta spissa: et postea attenuat ē maxie prima augmento. Que vō ē tenuis: et tenuis remanet ē magis elongata. Alie vō medio mō rē. Qz si iste vrine sic pseuerat lōgo tēpore longū morbum significant.

Urina valde tenuis in oī dispositiōe significat priuationem digestionis aut in venis opilationē: aut epatis debilitatē: et canaliū vrine q nō attrahūt nisi qd ē tenue: et si attrahunt nō eyciūt extra: nisi qd subtile ē. Aut multe aque potationē: aut vehemētis frigiditatis cōplexionē cūz siccitate. Et dictū est valde tenuis: qz aliquāl tenuis nō oīmodā digōnis puationē significat.

Urina tenuis vt supra in egritudinib⁹ apparēs debilitatem digōnis significat. nā nō fit debita cōmixtio ptiū grossarū rē. quēadmodū debet fieri a vture rē. Nā potētia virtutis in spissa monstrat cū ad subtilitatē venit et ecōtra in subtile cū ad grossā. Urina hec deterior est cū appet i pueris q̄ i iuuenib⁹. Nā cū sint humidiores eoz vrine debent eē spissiores. Cum itaq̄ i egritudinib⁹ acutis apparēt signū qd magis elōgant a nali dispōne rē.

Tenuitas vrine in crism sine ordine qñ de grossa mutatur ad subtile recidinationez pnoſticator. Et dr sine ordine

qñ de grossa mutatur ad subtile. Nā tunc signū qd tūc retinentur materie que subuersionē facere poterunt rē.

Urina multū spissa s3 plurimūz maturatiōis significat priuationem: et s3 minus humorum grosse substantie maturatiōez. Nā vria significans digestionē debet esse debite substantie. Si ergo fuerit valde grossa significat ipotentiā calidi subtilitatis. In statu tñ febrili de mā grossa: et in apertione apostematū pōt eē signū bonū: vt in tēpore quonā cōsuevit facere crisi: hec vria apparēs in acutis egritudinib⁹: vtiplmū significat malū. Nā in eis ppter subtilitatē mae debet apparere subtilis: q si grossa apparebit significat ebullitionē fortē: et māz igrossatā p viā adustionis cū vehemēs icendiū denotabit.

Urina spissa micta in multa quātitate et sepe ē sanior spissa micta in paucā q̄titate: et paulatim. Nā priā significat obediētia mae: et vtutis potētia: ecōtra scōa.

Cum vria tenuis in acuta egritudine ad spissitudinē cōuertit: et nō seguitur requies et corporis lenitas. liquefactionez significat nā significat vehemēs icendium eliquās rē. vñ appebit aliqd vestigium vinctuositatis.

Urina spissa perseuerans cū aliquali capitis dolore et cōfractione: et pulsatione in tympanibus in corpore sano febrē futurā denunciat. Ex his enī arguit ebullitio in mā a qua eleuant vapores ad caput hec signa faciētes.

Urina tenuis in cui⁹ ptiū rubedinis et citrinitatis fuerit diuersitas laborem inflāmantē significat. Lassitudinē ex inflāmatione cōtingētē. nā hoc cōprehēditur ex diuersitate illoz colorū: quoz glibet significat caliditatē et inflāmationem. Et ego vidi hāc vrinā in parte superiori igneā et inferiori citrinā hec vria cū tenuitate in qua apparent in fundo sicut furfures egritudinē nō existēte in qua adustionem flegmatis significat. si ad ruberū colorē declinauerint: significat adustionē in renibus adesse.

Urina spissa in febribus acutis ad summum multos significat humores: et fortasse significat liquefactionez. Nō enim in acuta ex paucitate humorū alijs paribus dōz vria grossa fieri vt patet.

Urina spissa remanens spissa in pauca quantitate micta casum virtutis denunciat.

Urina micta aquosa: que aquosa remanet significat priuationem digestionis omnino: nam est signum impotentie caliditatis digerentis: et etiam debite expellentis coleram.

Urina naturalis coloris que facili ter mingitur supflue spissa et multa s3 plurimum significat bonitatem expulsionis multarum materierum: dato q aliquando significet perditionem. Ex facilitate mictus eius et multitudine arguitur potentia virtutis: et obedientia materie. Qz si fuerit pauca: et difficulter micta expectatur perditio: quoniam arguitur q ibi sit multitudo materie cū debilitate vtutis.

Urina spissa bona est in crisi febribus egritudinum splenis: et febrium permixtarum. patet.

Urina spissa in qua sedimen est arenosum significat lapidem. Nam lapis non est aliud q̄ arena rē. Nota tamen q si illud sedimen est album significat lapides vesice. Si vero rubrum renum rē.

Urina spissa que apostematum significat apertionem vt vidi in pleureſi cognoscitur ex eo qd ei admisceet et ex eo quod pcecessit. Nam aperto apostemate apparet in vria materia saniosa reddens vrinam spissam: et est fetidi odoris. Conſimiliter petale furfures: et huiusmodi sunt signa huius denotantia frustra talia ab epate decidi. Ex eo qd pceſſit. quoniam vbi pus fuerit significatio apostematis vesice renuz vel epatis: vt si apostema fuerit in gibbo de-

Secundum et humiditas sunt in factina spissitudinis et subtilitatis.

bilitata virtute epatis in sequestrando sanguinem vrina pus appetit vt lotura carnis recetis. Si in cōcano refudate mā ad iestina: egestio filis videbit. Itē in pleuresi si vria spissa rē. vt supra videbit: significat aptionem apatis: mā trāseūte p arteriā adorti: aut venas sibi ppinqs. Nam he sunt ppinq pleure: vñ p porositates descēdēdo igredit vias vrine rē. vñ Aui. de suba vrine: tūc apostema qd est apatum lateris exiuit ex pre arterie maioris. Qd si sanies fuerit bñ digesta cōueniēs rē. nota tñ q via trāstus saniei hora crisis ad vias vrine nō est medico bene nota.

Urina spissa in sano qui dimisit exercitiū in qua appetit: sicut pus et virus tenue: qñq est signū liberationis lassitudinis in quam icurrit ex dimissione exercitij. Nam tūc cōprehendit mām cōgregatā euacuari: que erat vt pondus et grauedo rē.

Urina spissa sic egrediēs: aliqñ significat de opilone epatis: et venarū ante ipm: aut splenis aut stomachi rē. Comprehendit aut ex dolore et grauitamine: et ex colore: qñ si fuerit ex splene erit illic dolor: et tendet ad nigrum: cum ab eo colera nigra veniat rē. Et cōsimilr de alijs. Nam in opilatione epatis vrina spissa apparēs significat aptionē opilationum ei: et viarū vrine ppter qd expectada est in liberatione cōpleta fluxus epatici stringētis ex opilone rē.

Urina spissa filis vrine asinoz vel alioz aialiu que declinat ad albedinē cū picipatione cuiusdā citrinitatis humorū corruptionē significat. Et qd magis significat est flegma crudum: in quo aliqua caliditas opata fuit: et ipm cū grossa vrositate ebullire facit: significat et qñq dolores capitis venturum: aut stillicidium flegmatis a capite ad tracheam arteriā que si pleuerauerit significat litargiam.

Urina tenuis que filis est in diabete: vt ei filis pleueras in egritudinib⁹ acutis cum pmiXTione rōnis mortē pnofticat: ppter ea q materie superueniunt cerebro: et aufertur anima secūda primi.

Urina tenuis in grossam cōuerfa in febre acuta cum signis bonis significat crism cum sudore. Qd si non fuerint signa bona. et aderit febris vebemētis in inflammationis significat inflammationem in corde: aut epate.

Urina grossa que ante crism clarificat in febre acuta ē signum nō bonum. Illud enī est signū retētionis materie: et defectum nature in expellēdo eam.

Urina grossa turbulēta i qua nō residet aliquid nec clarificat significat ebullitionē: ppter vebemētiam caliditatis extraneę: et debilitatem inate digerētis: quapropter in morbo acuto est mala: et hec est vt subiugalis. Ppter qd notādus q duplr causari pōt hec vrina turbulēta siue subiugalis. vno mō ppter mortificationē caloris: qz cū debilitat cā debilitat effect⁹. Sed seqstratio partiū subtiliū a partibus grossis fit a calore. ergo ipso deficiēte sequitur pmiXTio subtiliū cum grossis. Et est simile sicut inspissatur vrina ab aere extriseco quādo corūpiū. Nam medici ordināt: vt teneat in loco calido: vt supra. vt fiat hec pmiXTio rē. Et si querat: quare partes terre derelictę rē. nō descendūt rē. dñ. q hoc est ppter paruitatē eaz: vñ reddunt ipotētes ad diuidēdū mediū. naz in eis sic paruis est satis remissa grauitas. Alio modo fit ppter fortē ebullitionem. Nam cum accidit ebullitio in humiditate que est cū sanguine trāsmissa: etiam ebulliūt humores ad itra venas. vñ partes fecales grosse cōmiscēnt cum illa aquositate: et ga aquositas facta est rebellis: et nature disproportionata mēbris. hinc insurgit virtus expulsua: et expellit ipsas sic turbidam per venas vsq ad venas chilis: et ab ista per venas emulgetes ad vesicam: vt supra in pncipio tractatus. Dicat etiam hec vrina mala in morbo acuto. nam cum materia faciēs morbū acutum sit subtilis: etiā vrina debet esse

subtilis. Si ergo est grossa significat vebemētē ebullitionem et grossam mām per viam adustionis: et multā debilitatem calidi nō potētis subtiliare rē. Sed vrina subiugalis que est ex ebullitiōe apparet in pncipio: que vō ex mortificatione apparet in fine morborū acutoz. Et de hac vrina loquit Salienus 4. affozismoz. cōmento. 70. Ppter enim humoris corruptionē et actionē caloris fortis in materiā grossam: ex qua actione accidit ebullitio cum vrositate grossa turbate sit hec vrina quēadmodū videmus in actione ignis in picem: rasinā cerā: et hō. Nam statim apparet ex actione ignis aliqñ taliū eleuatio rei corpulēte turbate ex vrositate grossa eleuata. Unde ppter pnofticum subdit Salienus. Quēdā aut hō vrinaz turbulēte existūt quedam hypostasim grossaz velociter faciūt: qd cum fiat velocitatē cessantis morbi significat. Que vō hypostasim nō faciūt: et turbulēte existūt: vt est subiugalis: si virtus est fortis longum morbum significat: si debilis mortem.

Ex parte coloris et substantie simul: vria oleagina: cuius color: et substantia est similis oleo est mala: si tamen alia apparuerint signa bona nō est verēda. Item mutatio vrine subito de signis laudabilibus ad signa vitupabilia in egritudinibus acutis significat mortē: quoniam significat subitum casum virtutis ppter prauitatem accidentiū.

Urina oleaginea: quādoq significat pmiXTionē rationis: et specialr quādo facta est ex exicatioē: quia tūc facta est eliquatio et consumptio humiditatum cerebri rē. et hoc in egritudine acuta.

Urina que in pncipio acutarum conuertit ad grossitiē: et ad albedinē et remanet feculenta et turbida: vt est vrina asini: et icipit exire inuolūtariē cum vigilijs: et in egritudinib⁹ significat spasmiū vtriusq lateris: cui succedit mors: et specialiter cum nō fuerint signa alia bona iuncta.

In affozismis habet de suba vrie. 4. affoz. 69. affo.

Quib⁹ vrine grosse et globose non sine febre multitudo ex his tenuis veniens inuat. Maxime vō talia fiūt qd ex pncipio vel post pncipium: aut celerius hypostasim habet

Item. 70. eiusdē. Quibuscūq in febribus vrine conuertate velut subiugaliū his capitis dolores aut adsūt aut aderunt.

Capitulum. III. De quantitate vrine.



Quantitas vrie sumit ex ei⁹ multitudine paucitate et mediocritate. Urie. n. multitudo siue qntitas multa ex septē causis sumi pōt. Primo qdē multiplicat vria ob cibi multi et pot⁹ assūptionē: et pot⁹ pēcipue. vt. s. vñ si q cibū mltū ac potū assumpserit: et nō forti exercitio exercitet: aut sudorē nō mltiplicauerit: aut nō fuerit multū calidus: et sic: et vrinā paucā fecerit suspicandum: ne illa aqua supfluitas retēta i locū mediū iter siphac et mirach pphēdat: et tādē ad ydropē pueiat: cū his tñ b attēto q flu xū vētris nō patiat. nā ex mltō secessu paucificat vria. 4. affoz. Et multiplicari pōt ex replōne multoz hūoz in venis exitiū: a qd multa resecat hūiditas i vesicā descēdēs. Et 3. mō i via crisis nā ceticante p illā viā. Et 4. qñ feb. ē icēssina liqfactiua liqfaciēs hūozes corpis. vt cū dissoluit flā spāl: aut cū dissoluit hūiditates nāles: vt i pñ ethice: vñ tūc seqt nō aluatiō: s aggrauatiō: et tūc appet vria vinctuosa: vt. s. i pcedēti ca. Et 5. pp nimia renū calitatem: attrahēt ad se aquositatē ab epē: atq digō fiat i eo: vt ē i diabetica passiōe: et tūc vria ē valde mltā et aqua tenuis quemadmodū accidit in crapula. Sexto vsus diureticorum vini aquosi: et huiusmodi: que vrinā multiplicant. Et Septio puitas expulsiois aliaz supfluitatū: iuxta illō

De vrinis

edimune: tria sunt que augmētata se diminiunt: et dimiuta se augmentant: Sudor: egestio: et vrina.

Paucitas vō nouē causis fieri pōt: Primo qdem ppter paucitātē cibi et potus. **S**cdo euacuatio palias regiones: vt est egō sudor et h̄s. **T**ertio opilo in vīs vīalib: aut collo vesice et gēs: vt i calculosis: aut alr quōl ex alio humore et. **Q**uarto qz aquositas retinet in loco aliq: vt i idrope. **Q**uinto pp nimia febrile calitātē et sumētē humiditātē: vt et gēt i febre acuta: et est signū mortale. **S**exto ppter mortificationē caloris et vītutis: vt in pīmis mortis. **S**eptio ppter nimia friditātē palitātē vesicā vt in straguria. **O**ctauo et pīculari ex apate ania: aut collige: sice ad ex: aut apate mīcis coartātē collū vesice: vt qñ fatuz est in anteriori pte matricis: aut et gētis vesicā: ita q nō pōt sī multa q̄titas emitti: sed nēcio paulatī mīgīt: quēadmodū et gīt in pgnatib: in qb feret cōprimēs vesicaz est cā frēntis mīc et pauci: bec tñ cā sub eo: qd dēu ē de opilone pphēdi pōt. **N**ono cruditas: et cōpacitas humoz pōt esse cā paucitatis vrine: qñ sic dispositi nō descedunt cum vrina: s̄ remanent fixi et.

De vrina pauca q̄tatis ingt. **A**ui. q ipsa et vītutis significat debilitatē. Et illa q̄ est min⁹ eo qd bibi resolonē multam significat: et aptitudinē ad idropē. **S**z opz ista moderare et vīficare ex his q̄ dicta sunt de cā paucitatis. et tu cōsidera.

Urina multe q̄tatis qñq significat liq̄factionē: et tūc est mala qñq supfluitatū liq̄factaz et. dictū est. **U**ria diuersaz dispōnuz: que qñq mīgīt multa: qñq pauca: et qñq retinet est significatio laboris: et pugne nature: et ē significatio mala: qñ significat nām non esse potētē ad cōtinuandū mortū: et pugna cōtra mām: et qñq significat grossitudinē humoz: et q ipsi difficulter suscipiūt digonē. **O**z si fuerit geta significat lōgitudinē ppter grossitiē humoz.

Multitudo in acutis egritudib: cū post ipsam nō adueniat reges est significatio ethice et spāsmi ex īflāmatione et sudor: qz. s. si post eū nō sequit reges: qñ est signū elīctio: nīe: et īflāmationis humiditātū: et exiccationis eaz: et ex cōsequēti nō miret si spāsmus de siccitate expectat: et pīpue in pueris: et sīlib et. **E**x qb cludit q mediocritas vrine ex causis medys causat. Et tu cōsidera.

Et congruus videt: vt post determinationē de suba vrine: et ei q̄titate agat de q̄titate separationis ei. **I**ōqz aduertēdū q qñ patēs febrez acutā nō pōt mīgere nisi paz: et cum dolore absqz vulnere: aut apate in īstis vrine: et h̄s pulsum frequētē et debilem est signū malū. **C**um retinet vrina in febre et tinnu et est vehemētia doloris capitis: et mltitudo sudoris signū est futuri spāsmi. **U**rina que guttatiz stillat in febre cōtinua: et cum vehemētia doloris capitis: et cū multitudine sudoris significat zuzē. i. et. **U**rina que guttatiz distillat in gete significat fluxū sanguis nariū. **O**z si febris fuerit acuta icēsiuā significat dispōnē malā: et adueniētē cerebzo. Et si fuerit geta significat multitudine repletionis: et debilitatē nature in expellēdo. **E**t cā vrine in egritudinib: acutis egrediētis in volūtariē est obilitas vītutis: aut nocumētū in cerebro: et nō fit illud: nisi pp ascēsiōnē mae acute calefacte ad cerebz: qre cōicat ei mēbra lacertosa.

In affozismis. **U**rina noctu multa facta modicum cessum significat: et ecōuerso. **Q**uibuscūqz ex straguria yleon īnascit in septē dieb: p̄reunt. Si vō feb. supueniētē vrina multa fluxerit. Straguriam et dissuriā repletio vini: et s̄omia soluit. Incidere vō venam: que est intus talum bonum.

Postremo notādū q mulieres plus multo mingunt viris: ppter tres causas. pmo ppter impotentiaz virtutis ad resoluēdū materias supfluas. **S**ecūdo: quia sunt magis

humide alyis parib: **T**ertio: qz habēt vasa valde lata et ampla. Et ideo caue ne ab eis sis deceptus: q frequēter non ostendūt totam quantitātē vrine eaz: ne ex tāta quantitāte medicus iudicet eas multum potasse.

Capitulu. V. De contentis vrine cōtinēs Rubi cas. is.

De odore et sapore vrine.

Et contentum **R**ub. I. vrine hic satis vniuersaliter itelligo omne illud q post colorē substantiā: et quantitatem a sensu aliquo in vrina comprehenditur. Unde et sub cōtēto hoc modo odor et sapor: et spuma cōmpbēdit: plurimi enim capla specia-

cialia: ac distincta de his fecerūt: sed ob maiorē breuitatē omnia hec cum alyis cōtētis sub vno cōmpbēdā caplo. **C**ōtēta itaqz sunt. zi. s. odor: sapor: spuma: pinguedo: ampulla: circulus: granula: nebula: humor: pus: sanguis: sperma: atomus: hypostasis: furfur: crinoides: squame: cinis: pilus: fabulus: vapor. Et de decem et nouē tales reperiuntur versus. **C**irculus: ampulla: granum: nubecula: spuma: pus: pinguedo: pilus: sanguis: arena: chimus: fursura: crinoides: squame: partes arthomose **S**pma: cinis: sedimen: spūs alta petens. Quib: addant odor et sapor: de qb pus.

Urina odore puata et m plimū friditātē cōmplōnis: aut supflua cruditātē significat. **N**az odor qui est q̄litas scōa ex dñio caloris surgit: et dē m plimū: qñ mā h̄nte raptū ad supiora: vt in frenesi discolorata appet: et odore puata: et tñ est ibi caliditas et. Et quarto affoz. affoz. 7z. **U**rina talis plerūqz in acutis egritudinib: extinctionē caloris significat: nam factus est impotēs ad cōmiscēdū humores odorem faciētes in vrina: ppter ei extinctionē et.

Cum vrina fuerit odoris fetidi: et habuerit maturatiōis signa: tūc significat scabiē: aut vlcera in īstis vrine. **O**z si non affuerint signa maturationis suspicādū est ex putrefactione in venis exīte hoc cōtingere: clara sunt bec. **N**az fetor putrefactionē significat. **I**tem opz signa alia notare de lesione alioz mēbroz: si canon iste vīficari d̄z. **C**um talis apparuerit vrina: et non vicio illoz mēbroz: et hoc in febre acuta signum malum. **N**am vehemētē putrefactionem et rebellionem supfluitatuz portendit.

Urina cuius odor ad acredinem trahit putrefactionem humoz frigidam substantiam habentius significat calore extraneo superante. **N**am calor extraneus inducēs in humozibus frigidis ebullitiōē causat: saporem acetosum: et etiam a frigido possit causari. vt pma pmi de humoribus.

Dec vrina si in febris acutis apparuerit: mortem p̄nosticabit. quoniam tunc erit signum q hic odor causatus est a calore remisso et mortificato nālī supante exneo.

Urina cuius odor ad dulcedinem trahit dominiuz sanguinis significat ad dulcedinem. i. ad mitem et suauem: vt est odor lactis vel sanguinis: ita q debens indicare de tali odore prius d̄z h̄ere notitiā de odore lactis vel sanguinis.

Urina cuius fetor siue odor est multuz acutus materiā colericā denūciat. **N**az cū sit humor subtilis valde calidus et acutus: hinc eius odor et.

Urina cuius fetor vel odor ad acredinez trahit melancolicā significat materiā: qñ melancolia ipsa est acris odoris. **N**ota tamen q et flegma acre est huiusmodi: quare distingue ex parte grossitiē: et subtilitate vrine: quādo in flegmate est grossior et.

In acutis egritudinibus cum fetor in vrina presentabit postea subito remouebitur. et non fuerit secuta alleuiatio signum erit casus virtutis: quoniam ex quo non alleuiabit signuz erit cū alyis in materia putrida retinebit et q vītus facta est impotēs expellere.

*et mulieres multo plus
v. s. mingunt.*

Postremo scito qd cū in sano vrina fetida pseuerauerit significabit febriū putridaz euētū: aut retēta putrefactio nem minozari: r ex pnti a leuatiōe compēdēt post ei mictū. Nam pseuerante putrefactiōe nō alleniato corpo remerito expectāde sūt febres rē.

De sapore aut quō multi trufatores dicūt esse ne cessariū ad cognitionē dispōnū vrine di co verbū Anī. z pmi de vrinis p caplo. Sūt qdā q iter bec genera ponūt genus tact: r gen' saporis: sed nos pycimus Vrina tū falsi est saporis: vt supra.

De circulo vrine.

Rub. II.

Circulus est qd supeminēs vrine: r iō a q busdā pñciaf nō eē se iter cō tenta vrine enumerādus: de quo circulo: r ei' si gnificatiōe in dispōne humani corpis est suspicā dū: vt sit satis efficax signū: imo iter signa nedū fortia: s neq mediocria sit numerādus. Cuz ab auctorib' nris pñtāssimis: q de significatiōib' sumptis ab vrina r cō tentis ei' nulla de eo spālis fiat mētiō. Uñ neq hypo. neq Sal. neq pñaac. neq Anī. de eo qdā dixerūt. Salernitani tū de eo mētiōne fecerūt: q fortasse ex lōga vrīe inspectione aliqd vitatis ex eo compēderūt. Et qd dcm est de eo itel ligat d granis r pñb' atomosis. Et qm iuuenes maxie oia itelligere cupiūt: hic bzeu' q potero suis locis mētiōne fa ciā: nō omittens q erit ad eoz plenā itelligentiā.

Circulus est suba multū aquosa: r diafona ex pñcipatōe pñū multū aereaz in circūferētia vrīe visu pñbēsa. Et d' pñbēsa: qm ē ei' suba p totā supficiē vrīe expādīt: q tū vi su nō pñbēdit. Et sic in supiori pte vrīe: collocat ita dicūt sup ptes corpis supiores: vt capit' h're significatiōne. nā vrīe ipse gnāri: ex pñb' leniorib' māz petētibus supiora.

Circulus albus spissus significat abūdantiā flātis in pte capitis posteriori: eo q in illa magis abūdat flegma.

Circulus citrinus pñtiā humorū colericorū in dextra pte capitis significat: eo q in illa magis abundat colera.

Circulus in suba tenuis cole pallidus vel fusc' hūorū: aut vaporū melicorūz ascēsus ad partem sinistrā capitis: eo q in ea parte est splen.

Circulus in colore rube' in suba spissus vaporū aut hūorū sanguineorū ascēsus in pte anīiori significat. Nā in pte anīiori sunt ples vene r arterie q sanguis multi sunt pñtiue. Uñ pñtātin' in viatico. Caput in qtuor diuidit ptes. Nā i posteriori dñat flegma. In anīiori sanguis. In sinistra me lācolia. In dextra colā. Et cuz ab his causis circulus cau sari habeat hinc rē.

De ampulla vrine.

Rub. III.

Ampulla est corp' pñū rotūdū ex vētosi tate grossa: aut vapore incluso sub pñb' viscoso: r aquels vrīe genitū in supio ri ei' pte eminēs. Nā vētositas grossa iclusa in pñb' illis ad supiora eleuat in cupū: quēadmo dū videm' i sputo emisso p calamū a pueris. vñ faciūt am pullas magnas. Nā in medio vie sputū viscosū: aut aq vi scosa secū trabēs aerē icubū: vt in rotūdū eleuat p subiclu sione aeris petētis exitū: r pp ipm sputū vel aquā pñbētē sua grossa viscositate ipm exalare. Nā qñq pñgit q visco sitas est pauce resistētē. vñ tūc facit' frāgunt' ampulle: vt qñq appet q factis ampull' i migēdo vrīnā statī rūpūnt. Ex quo iferē q alyis parib' vinū qd eas retinet lōgiori tpe est meli' illo qd pauco tpe eas detinet. r dcm ē grossa visco sa rē. qm si vētositas eēt valde subtilis exalaret: silt' si hu miditas nō eēt viscosa notabil' nō resisteret rē. ita q reg riē hic qd dcm ē. Et pp iuuenes sciēdū: q qñ in hōie re perunt humores crudi viscosi: r vētositas grossa: r illi ex pullant p vias vrīe: tūc in eoz trāsitu p angustos meatus

cōmiserūt: r cū ad ex pellunt vētositas petit exitū: r ptem supiorē. Uñ hūorū sua viscositate exitū tales pñbēs est cā: vt ide āpulla gñet: vt dcm ē. Ex qñq iferē q alyis parib' qñto ampulla fuit mior iudicādū est eā tāto magis p āgu stiores vias deriuatā eē. Uñ multi volūt cū āpulle fuerūt grosse iudicādū eē sup dispōne: stōi: r mēbroz nutritiuoz: qñ vie sunt latiores his q sunt mēbroz supioz: r cū fuerit subtiles sup dispōnez cerebri rē. Inferē z q vrina tali apparēte i morbo. s. cū ampullis multis: r grossis: r ipa pse uerate signū est lōgitudis morbi ipsi'. Inferē z q bec vrina futurū lapidē in renib' pñotificā. Nā cū hūmiditas ista viscosa p ipsos renes trāseat: que nō digerit: nisi in lon go tpe arbitradū eā ibi detineri: cū ipsa sit grossa: vt suppo sitū est: r locus angustus: qñ in tpe aduret: r in lapidē cō uertēt. Et hoc est qd voluit Hyp. 7. affōz. affō. 32. Quibus cūq in vrinis supnatāt ampulle his nefreticā significāt: r longā egritudinē fore. Inferē 4. q iste significāt visco sitatē humorū: r vētositatē grossam in corpe abūdantē: p qñ sunt effect' hāz causaz. Inferē 5. q talis vrina ap parens in morbis renū est iudicāda mala: p qñ ostendit mām ex qua facit' generari pñt lapidē: etiā mām viscosaz grossam frigidā: ac vētositatē grossam: ex qbus renes ipsi multū grauari possunt ob eaz angustas vias. Viscositatē aut ampullaz maiorē aut minorē compēdemus: vt de spuma dicet. Et tu ibi.

De granis vrine.

Rub. IIII.

Rana sunt corpora parua: que ppter eoz puitatē vix visuz mo uent: r genita sunt vt ampulle: sed ppter eoz paruitatē non dicunt ampulle: r ista apparēt in circulo: r aliqñ sub circulo: vt dictum fuit i de vrina pregnantū: habet aut modicā signi ficationem yltra illud qd dictū fuit: nec de eis veteres mē tiōne fecerūt: significāt aut mām reumatizantē: vt de mi nutis ampullis rē. Scito tamen q causa in eis non est ita fortis: sicut in ampulla.

De nebula vrine.

Rub. V.

Nebula est quedā obūbratio in superiori regione vrine apparens ex adu stione humorū genita: vnde facta aduisione i humoribus: r maxime in pñcipio febrium in magna epatis supcalefactione accidit ab his vapores magnos eleuari: qui expulsi cū aquo sitate vrinali: deinde sua natura supiorē regionē vrīe pe tentes ipsam obūbrant. Ex quo apparet q tali apparē te debet esse difficultas anbelit'. Et forte hoc est q qdam dixerūt ipsam significare angustiaz pectoris fm plimum. In affozissimis.

Quib' scdo die egritudo terminat' bis nubē bz rubeaz qñ ta die vrina: r alia signa fm rationē. 7i. quarte.

De spuma vrine. Rub. VI.

Spuma nō est aliud q multarū am pullaz aggregatio: que ex eisdem sit causis ex quibus ampulla. Sed yltra illas nota q caliditas in humorib' ebui litionem inducēs: r magnam partem in vapo rem cōuertēs est causa factina spume: r ampullarū illis vaporib' inclusis: vt dictū est. Sed due cause dicte fuerūt immediate bec nota. r tertia meditata. Cognoscitur spu ma que a colore generat: ab alia que ex alyis generat cau sis: quoniam illa est tincta parua r minuta: alia vō ecōtra. Ex quo infertur q aliquādo habet significare sup mate riam frigidā grossam: aliqñ sup fortē calorem. Per sui co lore etiā significam' sup mām: r cū fuerit alba sup fridas r crudā: r sic ytplimū est. Citrina vō sup mām colericam

De vrinis

grossas & viscosas: vt in icteritia citrina. Itē in supcalefata eparis. Nigra sup meliā flegmati admixta: vt in icteritia nigra viridis significat adustionē. Linēs mortificatio nē. Spuma magna: qz lōga lata & pfunda: & qñ est vni⁹ digiti vel circa multā viscositate & vctositatē significat. ecōtra pua. Eius aut viscositas magna aut pua comprehendit ex aquasatione vrialis. nā si ex tali aquasatione spuma cito frāgil est paucē viscositatis si tarde mltē rē. Spuma multa & ampulle multe pseuerātes significat opilationē. nā signū est qd corp⁹ abūdat vctositatē mltā: que si p vias tā angustas a nā expellit: signū est qd opilo ē in alijs vjs p quas nā cōmodius poterat expellere. cōsidera.

De pure vrine.

Rub. VII.

Puritas est hūiditas putrefacta i fundo vria lis apparēs: de quo dicit ampli⁹ cū locutus fuero de hypostasi. pōt hoc pus a plib⁹ locis puenire. pmo ab vlcere colli vesice: & est fm plz: & tūc patiens sentit i extremi- tate vge: & est sanies multa: & sentit fetor nota bilis ex eius odoratu rē. q collige. i. p. tery. ca⁹ ppo. Qñqz est ex vlcere in poris vritidibus: & tūc sanies est pauca: nō cum fetore tāto rē. Quādoqz est ex renibus. Quādoqz ex epate. Quādoqz ex apostemate aliūde genito: vt est vide- re in pleuresi cū nā purgat p illas vias: vt supra. dolor enī & cetera signa distinguūt iter hec. Ut si fuerit ex epate do- lor in parte dextra sub hypocōdrio rē. tu signa distinctiua suis collige caplis: nō incōuenit tñ aliqñ emittre mām sa- niosam: dato qd nō fuerit ruptū apa aliqd in mēbro pti- lari: & tu cōsidera. In affozismis qrtā affoz. affo. Si. Qui bus in vriali via vel vga pustule nascunt sanie facta & eru- pta solo fit. Sed scito qd qñ vlceraō est in carne sanies ē multa si in venis vel arterijs: tūc nō fluit sanies: s; sāguis.

De pinguedine vrine.

Rub. VIII.

Pinguedo est subayt tela araneaynctuo- sa in superficie vrine apparens: hec nāqz vinctuositas: qñqz est vicio renuz vt ex forti calore liquat eoz piguedo: qñqz est ex liq- factione pinguedis siue vinctuositatis mēbroz. Comphēdit. n. dñā ex hoc: qñ que ex liqfactōe mēbrozū puenit semp est cū febre & extenuatōe corpis pauca mali coloris: paucē qñtatis: & vinctuositas illa nō ita cito videt post ei⁹ mictū ppter fortē ei⁹ cōmixtionē cū vria: imo stat p tēpus: & nō est ita in superficie: sed comphēdit ipsam esse magis mixtā. Et ista est vrina que cōsuevit apparere i pñ⁹ ethice. Et ideo tu iuuenis practice fac vrinā ei⁹: de quo ha- be⁹ suspicio de ethica gescere. Nā in scōa spē appet oleagi- nea a medio sup⁹. In 3^o vō p totū: tu cās comphēde. Alij q in pma specie apparēt quedā gutte oleaginee. In secun- da tela. In tertia vt oleū. In ea vō que ex renib⁹ est nō ne- cessario est febris vrina est multa bñ digesta rē. Et appet in superficie vrine pinguedo: statū est tela magna ppter mul- titudinē pinguedis renū: & quasi vī sepata ppter ipsaz nō esse cōmixtas: eo qd a propingo mēbris veniat. In affo- risinis. 7^o affo. 33. Quibus cūqz pinguis hypostasis & glob- bata bis nefreticā significat: & acutā fore febrem.

De pilo vrine.

Rub. IX.

Pilus est quedā suba flatica in longuz: & in moduz pili ptesa sub media regione in vrina apparēs a siccitate renuz causata. Nā ppter opilonez subtiliat mā illa: & ppter visco- sitatez pndit. Vñ vrina eas mās iueniēs se- cum ipsa⁹ ducit: & in ea sub forma pilozū comphēdunt. Nā a calitate nō multū vīte: & a siccitate forti bi generā- tur pili. Ex gb⁹ apparet sup que significare hñt: quia super suas causas vt effect⁹ ceteri que iam dicte sunt: de gb⁹ Sa-

lien⁹ qrtā affoz. cōmēto. 22. Qui in vrina pingui rē. Lon- tingit aliqñ hos pilos: vt plimi asserūt a mēbris ipsis radi- calib⁹ decidi: qd p signa distinctiua comphēdit. Nā cum pimis non adest febris: vrina est bñ digesta boni coloris: & bone quātītatis. Cū tñ secūdis signa sunt oīno dñā. Nam a forti calore resoluente materiam ipsaz fortiter exiccāt & fiunt. Et tu considera.

De sanguine vrine.

Rub. X.

Sanguis in vria apparēs decusus est ab his mēbris a gbus decidit vri- na: aut p que trāsīt. Unde si ab epate ibi ē do- lor & grauitas: & sanguis est purus i multa qñ- tate. Si a vesica: tūc est grossus trūbosus: & qñ fetidus: & est nigri coloris ppter friditatē ipsi⁹ mēbz: & est pauc⁹: qz est mēbz pauci sanguis: & in pitoneon: & circa pe- ctinē sentit dolor. Si a lūbis: qz dolor ē mult⁹: & dolor sen- tit circa renes & lūbos. Si a renib⁹ tūc medio mō se bz in- ter paucū & mltū: & dolor & grauitas i rēib⁹ sentit. Apozis aut vritidib⁹ nlls vī qñ nlls sanguis egredit: eo qd sunt mē- bra paucissimi sāguis. Signa at distinctiua suis qras caplis

In affozismis. Si sanguinē aut pus mīxerit: renū aut vesice vlceraōne significat. 75. qrtē.

Si sanguinē mīgāt: & trūbos: & strāguriā hñt: & dolor i- cidit in pectinē: & sub vētre: & sub pitoneon: & circa vesicaz dolorē significat. 79. qrtē.

Si sanguinē & pus mīgāt & sūmas & odor grauis sic vlce- rationē vesice significat. 8^o qrtē & 7^o ptiacula affoz. 37.

De arena vrine.

Rub. XI.

Arena est quedā suba sabulosa in fūdo vrialis apparēs a calitate af- fante causata: que si fuerit rubea i renib⁹ geni- ta indicabit. Si vō alba i vesica: & ē gnatio ei⁹ silis gnatioi lapidis in fornace. Lōtingit tamē qñqz ex actione debilis calitatis & siccitatis lapidē gnari: vt ex lōga mora actōis rē. & qd potuit forte in quo tpe fec debile in magno rē. Arena gapparēs significat lapidē pfirmatū: aut debetē pfirmari: aut pseuerādo ei⁹ resolonē. Vñ qñ apparēt arenule: & subito deficiūt sine alleniationē stāte dolore lapidē pfirmatū significāt. Si apparuerint & pseuerauerint eoz mūdificatio cū alleniationē: signū est resolonis lapidis qui fuisset pfirmat⁹: aut qui erat pfirma- tus. Et hic nota ne decipiaris qd aliqñ in fundo appa- rent aliq que iudicant ab impitis arenule q nō sunt: imo sunt pres flārice aduste: & iō colēz vrina: & grossum adym- brā exicet: deide digitis tāgāt ab astātib⁹ ppter honore artis. Qz si pphēdet illud ee molle & leue: tūc erit mā adu- sta i venis. Si vō fuerit aspez: tūc erit ex renib⁹. Qz si fue- rit aspez & nigrū signū māe melice aduste: aut ē maioris adustionis: que duo suis comphēde signis: qñ cuz maioris adustioe erit calor fortior: & nō peccabit mā melica: & bz.

In affozismis. Quib⁹ in vrinis arena substant sedimi- na his vesica: aut renes lintiasz habēt. 80. qrtē.

De chimo vrine.

Rub. XII.

Chimus apparēs i vrina fm plimū ē fle- gmaticus: & i fundo residēs. Ali- quādo tamē natat ppter sui subtilitatem: aut spūsonē sui siue carmiationē. Et h bz qñqz fili- tudinē cū sanie. Inter tñ saniez: & ipz est oria: spargi comphēdas: qd in fundo est: & facill⁹ vincit: & in ei⁹ diuisione nō comphēdet quasi fila fieri ex eo: erit sine fetore: tūc iudica ipsum esse humorem nō saniosum. Qz si erit ecōtra: vt qz fuerit globbose sube: & viscosē: & cum fue- rit concussum vrialē difficulter spargit: & post eius spar- sionez fuerit tela lata cum fetore colore fulco vel liuido:

indica chimū saniosus. Et hic chimū nō saniosus sic appa-
rens fundus: et nō hypostasis dici dicitur: ut liquet de hypostasi
Comphēde ē p sua signa: vt. s. vt p apata: aut vlcera i in-
strumētis viāz vrie vt i de pure dcm est. ¶ Ex qd cōpre-
bende q significare bz: qz sup suas cās: vt. s. humorē visco-
sus minus viscosum rē.

De fursure crinoyde: et squamis vrie. Rub. XIII.

Ec enī tria sub vna Rica posita sunt:
quā similitudinē vident hē adin-
uicē ex pte sube eoz et cāz eaz. ¶ Fursur q
dē ē suba qdā pua in vria apparēs ad rotūdi-
tatē dclinas in modū fursuris frumēti: ac co-
lore ei tincta. ¶ Crinoydes vō est suba: qdāz

grossa: lz pua ptiū frumēti fracti filis: et ad rotūditatē de-
clinās. Ex quo appet q a fursure differt ex pte pfūditatis

¶ Sgma aut est suba ad modum fursuris: lz diafona co-
lore. s. puata: quē ad modū apparēt pisciū squame. ¶ Peta-
luz vō dī frustū: ita q et crinoydē petalū dicere possum.

¶ Bordoni vō squamas petala idē enūciauit. vī tñ petaluz
plus ipoztare q squame. nā petalū est sic gen: squama vō
vt spēs. Unī Aui. z pmi de significatiōib spēs hypo. ex pe-
taloydib: qdā sunt coloris fuscī: et obscuri: et aut sgmis pi-
sciū filis: et hec ē veheemter mala rē. In sūma ex dicti Aui.

allato loco. s. i. Silis vō rasure itestinoz. Colligīt q petalū
est frustū qdā corticale. Unī cortices sunt subecortici-
bus mēbroz vt sunt rasure itestinoz filis petala dīr. Et

be qnq sunt rubee: et signū est q a rene veniūt: qnq albe:
et significāt q sunt ex vesica: aut ex membris radicalibus.

¶ Unī squame apparētes in febre acuta nō apparētib: si-
gnis digōnis sunt ex rasura facta i neruis: venis: ossib: rē.

et fursur idē: et qd febris icipit ex pfūdo radere: q aut sit de-
terior: an petala maior: aut minor dicet in dubijs. De enīz

resolones ex osilib: causis puenire pnt. Nā hō sube i vria
apparētes significāt aut nimia mēbroz radicaliū calitatē

et siccitatē eaz ptes resolūtes et scidētes: siue sepātes: quē
ad modū ptingit tpe magni estus: q a ptribus terre paludose

supficialib: eleuat ptes terre: vt squame magne: et dcm ē
paludose: qz ex nō paludoso eleuat puluis. Aut sepationē

priū supficialiū vesice: siue istroz vrie: vt poroz vritidū.

¶ Comphēdit pmi: vt qz mēbra vrie sana sūt: et tñ illic adest
febris itēsa debilitas vtutis macies corporis: et hō apta deno-
tare mēbroz liqfactionē. Si vō fuerit a vesica: tūc appet i

instris vrie nocumētuz: vt prurit: et ardor in vga: et vria
nō erit sana: hoc est: aut in ea appebūt: aut sanies: aut aliqd

tale: p qd comphēdet nocumētū in ea: aut in instris vrie.

Unī 4 affōz. Quib: vria pingui. i. nāli exite fursurea se-
dimia migunt bis vria scabit. ¶ Nota tñ q lz ita sit pti-
git: tñ aliqn has resolones ab hūorib: puenire: et sepi a mā

flatica. Unī ab eis vtute cāz suprascriptaz separant ptes
ita pue in modū fursuris crinoydis: aut squame. Differūt

tñ quo ad pnosticū: qn squame sūt resolones mēbroz ra-
dicaliū: vt arteriaz venaz rē. Et spāliter qn nō sunt vicio

istroz vrie a calitate et siccitate minori: qn sunt fursures
facte. Unī fursures maiorē calitatē et siccitatez indicāt: qd

ex colore comphēdit. Quidā dicūt hec significare ethicā
qn nō est vicio instris vrie. vī existimāt tales resolones

separi a venis arterijs: et ab alijs mēbris radicalib: vt ossi-
bus: lz valde paruz: et sint valde pue ex forti calitate et siccī-
tate in fixis rē. ¶ De crinoydib: vō dicēdū q cū crinoydes

sint frusta grossa: q ipsa nō resolūnt siue separant a mē-
bris radicalib: sed ab humorib: grossis: mā morbi: et a par-
tibus carnis recēter genite. Nā mēbra radicalia vt vene:

arterie vt nerui sunt mēbra subtilia valde a gb: frusta ita
grossa separi nō est vīfīle. Nec ē ab ossib: et si sint grossa:

cū nihil vel qñ nihil ab eis sepeēt rē. Et dicīt recēter geni-

te rē. Propter qd aduertēdū q scribit a Galieno z: pnostī-
coz sup illa pte. Et si qdē hypostasis fursurea. Qz pmiū
qd liquefit in febre est adeps recēs: deinde antigor: deinde
caro: deinde membra ipsa: et quando liquefiunt membra
ipsa: vides i vrinis partes inaequales filis petalis. Crinoy-
des aut in febre acuta significāt grossitiē materie morbi: et
ex pti timorē: qñ vtus in puo tpe mām ita grossam dige-
rere non poterit. In febre vō lenta et longa dissolutionem
carniū: aut egritudinis plongationez. ¶ In afforismis 7^o
afforismo 3^o. Quibuscūq in febribus in vrinis crinoydes
hypostases sūt longam egritudinē significant.

De atomis vrie. Rub. XIII.

Toma sunt corpuscula parua humora-
lia: nōdū terrefriscata per viāz
stillicidy a partib: remotis veniētia: vt sūt cor-
puscula: que in spera solis comprehendunt. nāz

talia indicāt descēsum humorz ab alto ad par-
tes inferiores per loca valde angusta: que aut in eis aere: si-
ue vapore icluso: aut motu descēsus calefacta non descen-
dunt. sed qnq vident descēdere: et hec vt qdā dicūt signi-
ficant futurā podagrā vel arteticā si pseuerauerint. ¶ Et

osilr imaginat a medicis granula parua minuta apparen-
tia in vrina pgnantiū generari: qñ cum os matricis tēpo-
re impgnationis sit clausum: ita vt vix pūcta acūs penetra-
re possit. vigesimā pma terty. de generatione embrionis.

hinc resolones spermatice descēdentes per viāz ita angu-
stam mutant valde: quare veniētes ad viā vrie cuz ea

expellunt: vt supra in fine secūdi capli: et tu ibi. Apparent
tñ qnq iste resolones ita minute in vrinis corporoz reple-
toz: et ideo hoc dictū videt pati instantiā: neqz vsqz modo

inueni eum auctorizatum rē. quare rē.

De filis spermatice vrie. Rub. XV.

Inla spermatis in vrina apparētia
sūt. aut ex coitu no-
uiter facto: vt supra: aut ex repletionē vasozū

spermatice: vt i robustis religiosis mēbris rē.
aut debilitate contētiue testiculoz. vī spma

egreditur inuolūtariē: et sine delectationē: et tūc est signūz
gomoree: et est passio cui opz subito succurrere: aut ex pol-
lutione nocturna rē. aut ex paralisi virge: et testiculozum:

et super istas causas significare habet. ¶ Tu tamen nota:
q aliquādo in vrina apparent fila flegmatica similia filis

spermatice. Sed inter hec est differētia talis: quoniā sper-
matica sunt pernia multum: et alba eleuata magis versus

mediam regionē. Flegmatica autē magis descēdunt: et nō
sunt puia: neqz ita alba rē. Tu tamē ex alijs signis: et ex re-
latione etiam infirmi rē.

De mā cineritia in vrina. Rub. XVI.

Resolutiones cinericie in vrina appa-
rentes causant: vt plu-
rimum a materia mela: colica adusta que sui

gravitate fundū vrialis petūt. Quādoqz au-
tem significāt materiam flegmaticam muta-
tam ad melancoliam per adustiones: aut pus

adustum: et sunt significantia fm plurimum: vt ficus con-
dilomata: emoroydes: super viciū splenis retentionem

menstruozum abundantiam melancolie: aut egritudinēz
melancolicam: et huiusmodi. Nam ab his siue cōsimilib:

deciduntur membris.

De vapore siue fumo in vrina apparēte. Rub. XVII.

Apoz aut sicut fumus: aliqn in vrina appa-
ret: qui nō ab omnib: comphēdit: ē
enim difficilis satis comphēfionis: et hic aliqnā-
do fit seu causatur a materia grossa adusta: vī

de a tali eleuatur: et cōstante virtute significat

De vrinis

longitudinē egritudinis: vt in benedicto de albertis vidi. Aliqñ vō sit a mā calida adusta vehemēti adustione: et nō stāte vīrute significat mortē: vt p̄tigit magistro paulo veneto oxidis heremitaz tanto p̄ho: aliqñ a flegmate crudo aliqñ adusto qđ a pure discernit p̄ fetore. Et hoc est qđ vō luit Aui. scđa p̄mi. de vrinis. ca. de suba vrine in fine inq̄. Et qđ dixerūt qđ cū in inferiori pte sit aliqđ qđ pulueri sit sile: aut fumo plōgabit egritudo: et si in tota p̄durat egritudine p̄notificat mortem: aut flegma crudum: quod a pure discernitur fetore.

De hypostasi vrine.

Rub. XVIII.



Hypostasis est substantia sup̄flua in terra digōne cāta vna cū aq̄ sitate v̄rinali p̄vias ei⁹ ad ex p̄pulsā in vrina p̄dens: et ab ei⁹ suba sepata. Ex quo pōt iferri qđ corpa tpata nō hnt hypostasim: cū ipsa i 3^a digōne. s. facta in venis sup̄fluitatez talē non multiplicet: et si multiplicat isensibilr expellūt ob v̄tutis eoz robur. Et forte hoc corzelariū intellexit Aui. ca. de vrina digesta sana cū inq̄. Et hypostasis si ibi fuerit bone dispositionis p̄m modū quē dixim⁹: et hui⁹ opionis fuit plūsq̄ cōmētator. Et dī sup̄flua in 3^a digōne rē. **Ubi nota qđ** hec sup̄fluitas: qñq̄ decidit a nutrimento qñq̄ a mā morbi: et de hoc in dubys. Et dī hypostasis ab hypos qđ est sub et te sis positio: qñ sub suba vrine iacet. Facet aut qñq̄ in media regione: qñq̄ in sup̄ma: qñq̄ in infima siue fundo. Duz aut est in medio cū additionib⁹ suis: de qb⁹ stati vocat hypostasis: siue neorema. dū ē in sup̄ma pte vocat nebula vel ne philis. Si aut in fundo: et si largo mō iuxta it̄p̄tationem datā de hypostasi dici possit hypostasis: tñ veri⁹ dī fundus. Propter qđ notādū qđ mā talis in fūdo residēs significat aut ei⁹ multā grauitatē: aut resolonē magnā ventositatis: siue ei⁹ p̄uationē potētis illā substantiā ad sup̄iora eleuare. **Neorema** vō significat qđ cum ea est tāta vētositas qđ potest eam vsq̄ ad medium et nō vsq̄ ad sup̄mū eleuār. **Nephilis** vō siue nebula: qđ cū ea ē multa vētositas cōmixta: potēs ad sup̄iora eleuare. **Hypostasis** aut diuidit in nālē et bonā: et nō nālē. Iuxta illō Aui. de hypostasi. nō nālē vō hypostasis. Nā bita noticiā nālīs hypostasis facili⁹ comp̄bedet dispō nō nālisp ei⁹ recessum maiorē: aut minorē a nālī. **Est itaq̄** nālīs hypostasis sup̄fluitas tertie digōnis mediocris q̄t̄itatis alba: leuis: et q̄lis i p̄tib⁹ suis p̄tinua figure pyramidalis i medio p̄dēs silis fūdo aque rosate in tpe debito apparēs: qđ cū aq̄sitate v̄rinali ad ex p̄pellit a suba ei⁹ diuisa. Et dicta est nālīs: qđ nālē ei⁹ dispōnē significat: fortitudinē. s. v̄tutis mēbroz radicaliū debite agētis in humores: et in māz sup̄fluetē ipsaz debite separādo. Dī mediocris rē. qñ qđ excedit cām sup̄fluetē denūciat: et dimiuta diminutā rē. Dī alba: qñ ex h⁹ denotat diminū caloris mēbroz radicaliū vt venaz arteriaz potētis auertere nutrimentū: qđ sanguinē vsus nām ipoz membroz: qđ sunt alba: vñ sup̄fluitas ab eis decisa etiā alba decidit. vñ p̄notificoz. cōmēto. 4. 7. albedo tñ hypostasis ē albedo debite luciditatis: cū nō sit grossa et viscosa. Albedo aut flātis plus tēdit ad opacitatē: et est magis visus terminatiua. Ubi aduertēdū qđ in 3^a digōne decidit sup̄fluitas nutrimentū: qđ aliqñ sub forma sudoris expellit: aliqñ i sensibilib⁹: aliqñ vō sub forma humiditatis cuz vrina: et hac humiditātē: vt supra hypostasis dicim⁹. Dī lenis: qđ in p̄tib⁹ suis ex pte coloris dī ē silis: qñ ex hoc denotat vñ formis potētia supra mām et obediētia oīuz p̄tib⁹. Dī equalis: qñ pars p̄tēta vsus dextrū dī equari parti p̄tēta vsus sinistrū: vt hypostasis mediū obtineat locū. Dī p̄tinua rē. nā dī esse mediocriter in p̄tib⁹ suis p̄tinua: vt ex hoc denotet potētia v̄tutis digerētis potētis. has ptes debite conti

nuare. **Uñ ex hoc** comp̄hendit qđ vētositas succubuit nō potēs illas ptes disgregare: et dictū est mediocriter p̄tinua qñ si esset nimis in p̄tib⁹ suis vnita: qđ comp̄bedit ex cōcussione v̄rinalis: tūc esset signū: qđ esset nimis viscosa. Dī figure pyramidalis: nam cū ipsa sit ex p̄tib⁹ etherogenys leuiozib⁹. s. grauiorib⁹ et medys: arguit ex hac figura potētia caloris: cuius separe est etherogenea: qđ leuioza in sup̄iori loco: grauiora in infimo. Et media in medio collocauit. **Uñ ex hoc figura** accidit pyramidalis. arguit et vētositatē seclusam: et victā que non potuit has ptes cōmiscere. Dī in medio pendens. et p̄z ex dictis hic añ: significat. n. qđ nō est vētositas potēs eā ad sup̄iora eleuare: et qđ medio mō se hz iter graue et leue. Dī similis fundo rē. qñ dī esse alba cū aliqñ opacitate. Nō enī dī ē ea diafonitas q̄lis est in armis vel lapide pollito cū talis coloris est fundus flegmatis vitri. In hypostasi vō nālī pur adfunt quedaz ptes terre seq̄strate in tertia digōne que opacitatē aliqñ in ea iducūt: que ptes terre bñ comp̄bedunt in sudore cū manus adinuicē fricant. **Cōsidera.** Dī in obito tpe rē. qñ stati micta vrina nō dī hypostasis appere: sed per tempus aliquale post eius mictū dī apparere. vt vbi grā: per sextā partē hore: vel circa: vel per horā ad plus. **Uñ alijs** parib⁹ quāto hypostasis citius apparet tāto meliorē denotat maturationē. **Unde Aui.** de hypostasi in fine. Significatio vero hypostasis ex suo tpe est: qñ si velociter postq̄ migit descendit ē significatio bōa et maturationē. Et cū tardē descendit ē signū p̄uōnis maturatōis p̄m p̄uōnē sue maturatōis et q̄t̄itatē sue dispositionis. **Ubi nota qđ** in p̄m mict⁹ vrine cū partes hypostaticas nō sint vnite: et sint valde pue ipse sic diuise non sufficiūt diuidere mediū: vt possit ad locum suū venire. Ad qđ etiā cōcurrit calor vrine actualis lenificās: et vētositas qđ adhuc nō est rep̄ssa. **Extincto itaq̄** calore actuali vrine: et repressa vētositate partes hypostaticas vnunt: quaz vnio per hoc pus impediēbat: et ipse vnite facte potētiores ex vnitione descendūt ad locū: et regionem sibi cōuenientē. **Unde est verisimile qđ** in sexta parte hore aliquis fiat baz partū vnio: qñ experiētia comp̄hendit in tanto tempore vrinam esse frigefactam. In quarto vō hore notabilem descensum. In medio vō hore vnionem satis bonam: et forte completā: in fine hore conpletissimam. **Letera parent ex dictis.**

Ex quibus colligitur qđ hypostasis cognosci habet ex seiprem rebus. s. ex substantia sui: vt quia sit naturalis demōstrans maturationem: et hic est quas conditiones habet impositas in descriptione. qualitate: quia debet esse alba lenis: vt supra. situ partium: quoniam debet esse cōtinua i partibus suis: vt supra. loco quoniam debet pendere in medio vt supra: quātitate: vt supra. Et hoc est qđ voluit Aui. de hypostasi vrine circa principiū. s. p̄mo. Dicamus igitur qđ hypostasis multis cognoscitur modis. Et introducens Auicē. similitudinē de hypostasi. pro eius maiori intelligentia dixit. Et proportio sue significationis super maturationem materie in toto corpore est sicut proportio significationis materie puris albi lenis similis essentie super maturationem apostematis: sed pus est spissum: et hec est subtilis: et de hoc in dubys: quoniam ex his verbis videt Auicēna voluisse: qđ hypostasis a toto decidatur. Et sicut ex colore puris bono vel malo arguitur mala aut bona digestio: ita ex colore hypostasis super maturationem in toto factā. de quo dicit in dubys. Et nō solū ex colore: sed ex alijs rebus dictis ab hypostasi sumptis significat sup̄ maturationē et imaturationē: que tñ in suis significationib⁹ diuersificant. **Nam vna** est altera in significādo fortior. **Uñ equalitas** alijs paribus est fortior qđ color. vnde melior est equalitas: et nō debiti coloris qđ color cum idebita

No. 1. de Paulo Veneto.

Hypostasis vñd.

Neorema
Nephilis

Neorema vñd sig.

Nephilis vñd sig.

Hypostasis diuisio.

Naturalis hypostasis vñd.

equalitate: et de his in dubijs. et quartum de sedimine: lene quod multoties magis est significatiuum bonitatis quam albus. Et multoties vniuit ille: cuius sedime est declinatum ad albedinem: sed est diuersum aspectus: sube enim bonitas vehementius est facilis ad recipiendum expulsiōem quam bonitas coloris. Et iuxta hoc notandum quod iudicium a suba sumptum est efficacius quam sumptum a colore: quia maior potestas regit ad faciendum quod debet subam quam ipsum colorare: cuius color sequitur modum substantie. Et claritas et turbulencia est efficacius signum: quam sumptum a substantia: quia maior potestas regit ad talem promixtionem causandam: imo et spuma est efficacius signum quam substantia: quia significat ipsam esse magis vel minus viscosam cum multo vapore vel vetustitate. Et omnibus his efficacius est signum sumptum ab hypostasi: ut infra. Item ex parte coloris diuersitas sumitur. Unde alba alys paribus est melior maior: et melior notat digestionem nature domini. Deinde rubea: s. grossa benignum ostendens humorem: quia sanguinez ceteris coloribus alio colore ab albo. Postea citrina que ostendit coleram puram. Postea que est alba: et citrini coloris ut arsenicum coleram ostendens vitellinam et morbum molestiorem citrina. Ultimo letiginosus coloris exis cinerici et rubei. Item aliquam notans ex hoc aduersionem et incedum: et per hunc maiorem lapsum. Item incotinuitas in hypostasi mala melior est continuitate in eadem: et de hoc in dubijs.

Recipit hypostasis varietate ex parte variorum corporum ex parte habitudinis corporis in pinguedine macie: et ex parte sexus. Ex parte quidem macie: quia in corporibus macris pauca est hypostasis in ipsis paucis supfluitatibus multiplicatis alys paribus: et paucior in eisdem forti exercitio: ac laboriosa arte utentibus. In corporibus vero pinguibus ociose viuētibus multa apparet hypostasis ex causa contraria. Item aliquando in macris non apparet hypostasis tempore sue sanitatis: resoluta illa materia hypostatica a virtute ipsa vel mediante exercitio: et huius. Et cōsimiliter tempore suarum egritudinum cōtingit egritudines resoluī ac determinari: non apparere multa hypostasi: si quicquid appeat in superiori parte stans quasi nebula rara. Ex parte sexus: quia citius descendit hypostasis in vrinis mulierum: causa est quātius maior: aut eius grauitas. In corporibus vero optime dispositis non necessario reperit hypostasis virtute resoluente materiam hypostaticā in vapore: aliquid aut quolibet ipsum aliter per poros excutiendo. Cōtingit tamen et talia corpora: et alia que sunt sana dicta multiplicare supfluitates ex nimia cibi assumptione: aut ex alia: quicquid causa debilitata digestiua virtute. Unde et prima et secunda digō denūciat. In summa aut pauca et subtilis hypostasis reperit in vrinis corporum sanorum mediocriter se habentium in omnibus. Et licet dictum sit de hypostasi nāli: tu tamen scire debes quod magis studium tuum deesse in cognoscendo non nāle: quia vrinę sanorum medicis non presentant nec eis sunt lucro. Sed hic posita sunt ut supra comprehendat distantia lapsus a nāli. Un sicut in 3^o digōne hypostasis nālis resecat a materia nutritiua: ita et non nāli a materia morbi peccante. Nam in vrinis egrorum reperiunt male materiam peccantes: a quibus materia hypostatica decidit. Et ideo alys paribus in egritudinibus colericis et melicis paucior hypostasis reperit quam in flegmaticis et sanguineis: quia minus de illis humoribus in corpore reperit. Tu autem cum hoc attēde corporis habitudinem: ac cibi et potus quantitatem. Sicque habes quod signum sumptum ab hypostasi est efficacius omni alio ex vrina cōprehēso: nā ex ipsa materia sic decisa a materia morbi comprehendit potestatem virtutis obediētia materiei ac virtutis: de quibus iudicat de futura sanitate: aut egritudine longa vel breui. Quod autem materia hypostatica decidat a 3^o digōne dicitur in dubijs. Non nālis hypostasis: alia mucillaginosa: alia carnosa: alia san-

guisugalis: alia capillaris: alia a cōtētis in vrina: de quibus actum est denotat: ut quod fursurosa: arenosa: et de his satis solum persequat: de quatuor principaliter tactis apponēdo quasdam significationes ab ipsa hypostasi sumptas: bincinde sparsim collectas.

Mucillaginosa hoc est hypostasis filis mucillaginis: que comprehendit ex ductu vrinis: quia in partibus suis: tunc non separat: aut que est filis flegmatici mucillaginosa: et hec significat humorem spissum et crudum in corpore abundantem: aut egrediētem ex vris vrinę: aut crisi in sciatica: aut in alys doloribus iuncturaz: et hec filis comprehendit ex alleviatione subsequente: et hypostasi bona: et subsequente et pēuerate. Item quicquid significat vehementer renum friditate. Hypostasis multum mucillaginosa: et multa in sine podagre: et articuloz dolorum bonum significat.

Capillaris hypostasis est que in subtilitate et longitudine capillis assimilatur ex coagulatione humiditatis causata calore ipso coagulante: quicquid aut structura via est causa huius. Quodcumque aut sit videtur hac coagulatione in renibus principaliter fieri: et hec quicquid est alba: quicquid rubea secundum distinctionem materię a qua est decisa: et hec est visa: quicquid ad mensuram palmi vnius: hec autem super materiam viscosam significat.

Sanguisugalis hoc est hypostasis que in colore mollicie et extēsiōe: et modo sube sanguisugis assimilatur: et hec est coloris opaci sanguis: et est aliquid longe et extēsa: et ut dictum est obscura. Un si fuerit vehementer mixta cum vrina: significat quod a membro remoto venit: et maxie sanguineo: ut est epar: a quo per eum debilitate fluit sanguis quem retinere non potuit: aut ei dissoluta aliquid pericula. Quod si non fuerit multum mixta: significat quod vultus erit in vesica: aut in vga: ut in causa de mictu sanguis est videre. Significat aliquid hec hypostasis resolutionem materię ledētis splenē: quod comprehendit ex alleviatione pēte et. Et hic sanguis sic coagulat appellatur trūb. Un quāto affoz affoz rismo. 79. Si sanguinem mingūt: et trūbos et.

Carnosa hypostasis dicitur: quod in vria apparere frustra in colore carnis: et in tactu iudicat ut caro cum ipsa hypostasi mixta: et taliter venit: quicquid a renibus: quicquid a mēbris ipsis. Que vero ex renibus rubicundior: ea quod est ex mēbris radi calib' renibus exnitis rubicundis: ceteris vero mēbris ad album declinatibus. Item quod ex rene est: nā est cum tāta virtutis debilitate: ut quod est ex liqfactōe aliorum mēbroz: hec itaque renū egritudine: aut mēbroz liqfactione ostēdet. Sedime quod est secundum frustra carnis in egritudinibus acutis sine signis digōnis significat: quod non est ex renibus: sed ex rasura mēbroz. Et quod illic est digō: aut non est se. signum quod est ex renibus. Et in affozimis 4^o affoz. 78. affoz. Quibus in vrina piguis: et grossa exite carnea frustra: et modica: et pili exēut: his de renibus egerunt.

Hypostasis hoc ut tactus est filis materię a qua decidit ideo in egritudine sanguinea appet rubea. In colica citrina: vel ad eā declinās: tunc rubea. In flatu alba. In melica fusca vel nigra.

Nigra nāque hypostasis absolute significat malum aduersionem notat. Sed quia est hypostasis nigra absque nigredie aquo sitatis: tunc est signum quod minor est aduersione: et ex pēti minus mala. Rubea vero obscura significat diuiz sanguis. Rubea vero clara sanguinem colicū: et ex pēti nauseā siue fastidium. Rubea citrina significat egritudinem fortē: quia colicam. Alba cum additōib' dictis bona est. Alba vero mucillaginosa: aut saniosa: aut spūosa: aut maturatiōi pēia. quod diuulsa: et huius mala. Viridis mala: est enim semita ad nigram: ut in de coloribus dictum fuit.

Hypostasis diuulsa vetustate et digestionis debilitate significat: quia vrinę non potest eam debite vniere et.

De vrinis

C Hypostasis aut est natas: aut pendens: aut iacens inferius. Que est in superiori regione dicitur natas: aliqualem significans digestionem. Significat enim quod a vetustate multa subleuata est: et quod non habet nisi debile inspersionem. Que autem est in fundo cum spissa: grossa: vnita magis maiorem significat digestionem. Que vero est in medio pendens medio modo significat: et tu considera. Nam hoc tenendum in hypostasi non nali: nam secus est de nali ut dictum est. Unde in statu febrium humorosarum alijs paribus de hypostasi magis descendere: et specialiter in flegmatica vrina.

C Vrina nigra in febre acuta leuior existens: est ceteris paribus minus mala. Eodem modo humore flatu aut melico.

C Hypostasis ut nubes exis melior est ea inferiora petente: et causa: quoniam significat subtilitatem materie virtuti minus resistere: nisi vetustitas fuerit causa natationis. Quod si sic erit comprehendit: ex eius diuisione. Et absolute melior est quam pendens: et pendens quam descendens. Causa quoque subleuationis: aut est caliditas acuta: aut vetustitas.

C Hypostasis natas et pendens a principio morbi apparet: et sic perseverans significat crismum venturam cum exitura: et hoc signis alijs maturationis apparitionibus. Nam per hanc denotatur naturam non esse prestantem: ex qua coniecturatur ipam non posse facere crismum euacuationis: sed potius permutationis cum exitura. **C** Hypostasi natante in egritudinibus corporum macilentorum: plurimumque mouetur. Nam in talibus humores sunt pauci subtiles: et supra de hoc.

C Cum inter nebulum neorem et hypostasim fuerit aliquid simile tele aranee: aut desitas aliqua erit signum malum. Nam tale vinctuosum vel globulosum ibi apparet significat eliquationem aut dissolutionem.

C Multoties apparet sedimen natas in principio: et est non bonum: quod nigrum diuulsum. Nam ex hoc habendus est timor quod arguit in potentia virtutis: sed si postea nabit et descendet erit signum non malum: quod illud erit signum principij digestionis. Quod si post mala apparuerit hypostasis: erit tunc bene timendum: quoniam erit pur signum oppressionis virtutis.

C Hypostasis diuersa in substantia: et colore mala: quia humorum diuersorum multitudinem significat.

C Hypostasis talis minutarum partium est deterior: quoniam significat quod natura non potest materias expellere: nisi diuidat ad minuta.

C Hypostasis qualis farina grossa in febre diuturna cum bonis signis dissolutionem febris significat.

C Hypostasis talis si longo apparuerit tempore cum malis signis pessima.

C Hypostasis multa in febre continua si febris non mutetur: vel minuat dissolutionem corporis significat.

C Hypostasis furea colorata quasi sanies cum sanitate renum et vesice rigorem febris significat.

C Hypostasis natas: et nunquam in fundo descendens cum sudore et dolore sub hypochondrijs timorem nunciat.

C Hypostasis spumosa et spuma plena: cuius albedo est per commixtionem aeris cum ea est malum valde egrediens a natura: et precipue in egritudine acuta.

C Hypostasis cuius superiora sunt rotunda et mouentur: melior quam illa: cuius superiora sunt coagulata: significat enim quod egritudo est velocioris status.

C Hypostasis alba grossa quam non antecedit tenuitas: et paucitas supfluitatis: et est talis in principio: significat quod humor est plenus et non digestus. Nam accedente digestionem agere calore: ulterius operatur hypostasim rubicundior fieri.

C Cum in principio hypostasis fuerit pauca: et vrina subtilis et non perseverat: imo occultatur hypostasis timendum. Nam signum quod mala est grossa. Quod si vero fuerit debilis et interficiet.

C Sedimen rubrum pendens in quo est declinatio ad superiora

cum est in vrina tenui significat in egritudinibus acutis permixtionem rationis. Quod si perseverauerit timetur perditio.

C Hypostasis que incipit pendere: et subsidere: et ad albedinem declinare vrina ad grossitatem peruenit salutis et nuncia.

C Hypostasis perforata est que in medio habet foramen: et ut ut circulus: que ab alijs fenestrata vocatur: et hec causatur ab impotentia virtutis: et viscositate materie. Nam ex hoc quod virtus non potest debite vnire materiam morbo exente non acuto arguitur longitudo egritudinis. Quod si fuerit acutus morbus verendum signum est: aliquando tamen contingit: quod in quarto die contingit aliqualem significat digestionem: et potentiam virtutis super materiam. Unde ex hoc comprehenditur: et iudicare habemus quod alijs paribus abbeueniatur morbus.

C Et in summa signum ab hypostasi sumptum videtur omnibus alijs efficacius ab vrina sumptis. Nam hypostasis est materia humorum: a materia morbi decisa: ut supra hic de non naturalibus: et de morbo primo iudicium facimus: cum est malis ab ipsa materia sumptum. **C** Item etiam ex hoc arguitur supra tenorem virtutis. Considera. **C** Nota tamen quod aliquando contingit deceptio et ab hypostasi ipsa: quoniam contingit quod materia flegmatica ipsa peccat in capite: et colerica in stomacho: sed flegmatica amplius esse colica erit flegmatica. Et ubi hypostasis debebat dicta sunt ultimo concludi potest: quod vrina sana: siue sani corporis que est metrum aliarum deesse caloris citrini: vel ad citrinum trabes: de quo supra: mediocris quantitas: medio cris subtilitatis: boni odoris: hypostasim habens albam leuem et equaliter pendente: ut dictum est de hypostasi: vel nullam. Et dicitur ad citrinum trabes: propter corpora lapsa sana: tamen dicitur vel nulla propter corpus tpeatum. ut supra. Contingit tamen quod talis color quam substantia variatur ex vi. Ex etate copione: dietarum equalitate: et quantitate: et mictu siue exercitio accitibus aie. Et ultimo ex his que extrinsecus sunt: ut sunt frigus calor et huiusmodi. **C** Postremo autem: quoniam hec que scripta sunt non sunt scripta: nisi ad artis practice integrationem. Et eius amplioris noticiam arguimus principium: et cetera tempore egritudinis ipsarum. Nam cum in vrina non comprehenditur signum digestionis: neque ex parte coloris: neque ex parte subiectionis vel preteritionis potest esse principium egritudinis. Quod si pur apparet: et occulte satis pur adhuc est principium et finis ipsius. Cum autem manifeste apparet: et licet non multum copletur: tunc est augmentum. Cum autem copleta signa in ea sumpta ex dictis apparuerint: tunc est status. **C** Declinatio vero cum vrina ad pristinam dispositionem: in qua erat tempore sanitatis: reducta fuerit vel quasi: et hoc totum intelligatur esse verum in morbo mali salubri reuertente materiam ad unicam expulsionem. Nam in morbo acuto in quo sepe expellitur de materia: et multum non apparent hec: ut supra. Exemplum primum propter iuuenes. In tertiana non apparet in principio signa digestionis. Aut si apparet sunt satis occulta. In augmento vero quod incipit vrina que erat multum ignea remitti in colore cum fuisset subtilis ingrossari: et ubi non apparebat sedimen iam incipit appere. In statu vero color factus citrinus vel ad ipsum declinans vrina ingrossata hypostasis bona cum additionibus. ut supra. Declinatio vero cum ad vrinam in sanitate venit: et tu exemplifica: ut in alijs humoribus: iuxta ea que dicta sunt supra. **C** Notetur insuper ne cadat error in iudicando ex ipsa vrina: quod aliquando vrina erit ut vrina sana: ita quod apparebit sana ex parte coloris subtilitatis hypostasis: et tamen eger morietur: ut sepe appert in febribus pestilentialibus. Unde Avicenna quartum de iudicijs vrine. Quod aliquando est vrina in egritudinibus pestilentialibus bona nalis i suba sua colore et sedimine: et ille cuius est reddit ad mortem. Et causa est: quoniam natura non est causa aggregandi materiam peccantem propter sui venenositatem: vnde solum agit in materiam nutrimenti: et ab ea pellit supfluitatem aquosam cum suis additionibus iam diutius. **C** Item aduerte quod aliquando materia morbi stat multum clausa

.. Cum in febre pestilentiali vrina apparuit ut vrina sana.

vel occulta & spāliter i pib^o pectoralib^o & ab ea paz: aut nihil decidit. Un^o i vus coib^o erit multa mā flātica q̄ a nā p vias vrie expellet: vñ vria iudicabit flātica & egri tudine eē de flāte: cū tñ erit de colera prasina mala. Et ego hoc vidi in Benedicto de albertis: vt supra de vrina alba. & tuibi.

¶ Dubitationes de vrinis.

Dubitatio.

I.

Circa primū capitulū dubitat. vtrū vrina sit supflui tas aquosa &c. vt i descriptōe ei^o ponebat. Et arguit q^o nō: qm̄ qd̄ a nā ē itētū & vtile. nō vñ supflui eē. h^o ē vrina: q̄ rē maior nota. minor i fine pbat. qm̄ vrina p sanguinē & secū mittit renes nutrit. Itē i ipsa vesicā alit: vt allegat^o capitulū: q̄. Itē si eēt supfluitas eēt sup fluitas alicui^o hūoris: s; nō magis vnius q̄ alteri^o: q̄ rē. Itē hec supfluitas: q̄ generat a cibo vñ a potu. Qd̄ nō a cibo hoc apparet: qm̄ ipsa ē ligda fluens vt pot^o: ergo a potu. Qd̄ nō a potu: qm̄ ē colamētū sanguis & alioz hūi porū: vt Isaac: s; hūores ex cibis sūt: q̄ ipsa ab eis de cidit. Et confirmat. qm̄ vria egroz ē vria: & tñ illa vñ deci di a mā morbi: cū sit ei^o pncipalr significatia. q̄. Ad op positū ē descriptio i p^o capituli posita.

¶ Ad dū^m rīdet breuiter pmitte dō ea q̄ dca sūt i p^o ca^o. i declinatōe descriptōis vrie. vbi dī: q^o ipsa ē supfluitas se cunde digōis: & q^o a cibo decidit breuiter pmitte dō ea q̄ dicta sūt i p^o caplo i declinatōe descriptōis vrine vbi dī. & potū: s; magis a potu: q̄ a cibo: qz a pib^o aquo sis q̄ ab alijs sequestrant diuisione facta i secūda digōe. ¶ Iuxta q̄ ponit hec p^olo. vrina ē supflua aquositas in corpib^o genita. Patz. q̄. ipsa a nā expellit & inue tāq̄ qd̄ supflui: q̄ nō eger. Itē ipsa nō nutrit nec i corpore vñ ¶ Ad rōes dōz ad p^o mā: q̄ san. p̄stare iuuatū: iūgit &c. guis q̄ cū ea mittit nutrit renes. p̄similiter ē & vinctuōi tas: q̄ cū ea trāsit ad vesicā nutrit sūne pabulat vesicam. Nā in p^oma digōe ē cū fecib^o trāseūt ptes chilose q̄b^o nutrit epaz & iustina voluptuāt. ¶ Ad secūda dōz: q̄ ē supfluitas totius masse: & maxie humoz humidoz i ma iori q̄ritate i corpore existētiū: vt flegmatis sanguis &c. ¶ Ad tertiā p̄z qd̄ dicēdū. ¶ Ad q̄rtā p̄z ex dictis vt su pra. Pro nūc tñ dicat tñ q̄ i tpe sanitatis tota decidit a mā nutritiāli. Tēpore vñ egri tudinis nō acute vbi da tur cib^o satis copiose: vt i cronica febre: tunc dico q̄ ab vtroq̄ decidit. s; a mā nutritiāli: & mā morbi. Vbi vñ egritudo fuerit acuta sūne pacuta: & nō dat cib^o: tūc tota decidit a mā morbi: maxie qm̄ vñ ē ausa aggredi māz: qd̄ dico qm̄ aliqñ mā existēte venenosa: vt i feb. pestilē tiali: qm̄ nā nō ē ausa aggredi: apparet vria kana: & tunc eger tēdit ad mortē: vt secūda q̄rti de iudicijs vrine. Si vñ dat paucus cib^o: & vrina fuerit multa: tūc ab vtroq̄ decidit: s; maior ps a mā morbi. Et hoc nota pp argumē ta q̄ hic moueri p̄it i hoc p̄ p̄ti: q̄ aliqñ vrina multum supfluit: vt i diabete. & aliqñ i alijs morbis. Un^o ē creden dū q̄ illa aquositas ē aquositas genita i epate: q̄ trāsmis sa fuit simul cū sanguine: & alijs hūoribus ad humectan dū mēbra. Un^o ipsa attrahit a renib^o vñute specifica: vt kistis colera: s; cūrrat caliditas eoz: & vñute vacui p̄ ra mos vene chilis: vt supra q̄ ipsa venā kis ingredit: & tā dē ad ramos ei^o q̄ sūt vene emulgetes pueniēs ad vesti cā. Sic itaq̄ mā aquosa q̄ ab hūore decidit nō existēte mā nutritiāli hāc viā cōcomitat. Et si q̄rat an aquosi tas illa fuerit epate genita. Dicēdū q̄ sic tpe generatio nis masse totius: & tu considera. Et ex his concludi pōt quomodo vrina non est corpus simplex vere: sed est cor pus imperfectum vt de niue ac grandine dicimus.

Dubitatio.

II.

Utrum vrina sit nūcius fallax: vñ q^o nō auctorita te theophili i suo de vrinis. vrina est nūc ius non fallax.

¶ Oppositū dictū ē supra: qm̄ ē ostēsus q̄ faciliter potest decipi medicus ex ipsa. ¶ Itē ex inducto in pcedēti diu bio aliqñ i vria pestilētiali est vrina: vt vrina sani. prima quarti de iudicijs vrine: ergo &c.

¶ Pro dubio dōz: q̄ i hūdo vez iudiciū vrine o3 discut rere p res nāles & nō nāles & dñāz: & ei^o inspectiōe atten dere oēs illas p̄ditiōes q̄ posite sūt: q̄ oia sūt recte p̄sidera bunt erit iudiciū ab vrina sūptū raro fallax: & hoc volu it theophilus. S; supradictū ē lati^o ipaz frequēter deci pere medicū: eo q̄ frequēter nō obseruantur que dicta sunt. vñde cū in graui morbo videas vrinam sanam: ha beas pro malo signo: vt dictum est &c.

¶ Et si queratur qd̄ est certius signum: an a stercozibus an ab vrinis.

¶ Dicendum. q̄ sumptum ab vrina. naz vrina significat sup dispōnē epatis venaz & mēbroz: vt dictū ē: & ex p̄ti supra totū. Nā vria a pncipali mēbro decidit: ego vñ nō. ¶ Itē a puriorib^o eliquat. vñ massa hūorali: egōnes vñ nō. ¶ Itē vria vadit ad totū: vñ saltē aquositas: egōnes vñ nō. ¶ Itē ab vrina plura signa hēmus sūpta ab ipo stasi colore suba: & alijs p̄tēis. ¶ Itē vria p̄l^o cōsiderat & meli^o q̄ stercoz: qm̄ visu & odoratu sūt fastidiosa &c.

Dubitatio.

III.

Circa caplm de colore dubitat pmo. vtrūz q̄lirates actiue dent pmo colore. Qd̄ nō qz auferunt co lore. Nā videm^o q̄ vinū p caliditate distillat de rubeo effici nō rubeū: & auferit color ei^o. ¶ Itē calitati attri buit a philosophis calefactio: subtiliatio rarefactio seq̄ stratio & h^o. coloratio nequaq̄. idē &c. ¶ Oppositū dictū fuit: & fuit snia isaac &c. ¶ Dōz. q̄ vria ppe nō colorat a calido nec remittit a frido: & rō qm̄ color ē extremitas corpis p̄spiciui & terminati. Vrina at nō ē tal: q̄re vñute alicui^o lumis vñ radu colorari nō potest. s; nō ē corpus mixtū: & color ē passio mixtoz. Qd̄ at colorez ptingit ex admixtione alioz coloratoz: cū ea: vt qz colera: aut san guis: aut ali^o humor &c. ¶ Dōz q̄ calidū de pacciis au fert colore cū excedit: nā agēs i māz ipsā trāsmutat eaz ad aliā māz. Un^o & i corpore nō videm^o q̄ caliditas excet siue discolorat vrinā: vt i frenesi: & hoc de per accidens. ¶ Item calidū permiscendo potest res colorare: vt pa ter: & hoc pur de per accidens.

Dubitatio.

III.

Utrum color viridis causet a frigido. naz supra de colore viridi dictū ē: qm̄q̄ calore adurēt: qm̄q̄ a frigido mortificāte cāri posse: & est exp̄sse textus Auic. S; differūt i hoc q̄ viridis a calido cārus ē magis itēsus: a frigido vñ magis remissus: ad albedinē tēdēs: & qd̄ dictū ē: p̄ exp̄tētia. videm^o. n. tpe veris fortificato ca lore sol: ad bonū itellectū virescūt plāte & herbe. Et i tpe hyemis aq̄ stagni virides sūt: q̄ nō sūt tales tpe estatis.

Dubitatio.

V.

Circa caplm de suba q̄rit. vtrū suba vrine deat a q̄li tatib^o actiuis. arguit q̄ sic: qz forti^o ē dat sub stātiā q̄ colore: s; q̄lirates actiue sūt fortiores passiuas. q̄ ab eis vñ suba puenire &c. ¶ Cōfirmat qm̄ suba dat ex bda mixtiōe digōe &c. s; actiue s; faciūt nō passiuē idē &c. ¶ Oppositum dictum est supra. Et est sententia isaac &c. ¶ Dōz q̄ sic vria nō colorat nisi ab illo: qd̄ ei admisceat sic nec pbat nisi p id qd̄ ei p̄misceat. Et iuxta hoc possūt poni plures conditiones. ¶ Prima. q̄ substantia vrine est a calido tāq̄ a cā remota: patet. qz ipsuz pncipaliter operatur in substantia vrine: debitam faciendo subam.

OO

In graui morbo vrinā sana mātūm q̄t Signū.

Quod certius sig^m an ab egrotante mātūm vrinā.

De urinis

¶ Scda p. mā humidat magis immediate est datina sube
vrine. p. qm p ei? mixtionē ingrossat vrina rē. **¶** Ter-
tia. q. mā sicca. i. sicce cōplonis: vt ē melia pōt ēt eē ime-
diata cā subtilitatis vrine: p. qm ē pauca. rōne aut pauci-
tatis remanet vrina subtilis: r. hoc maxie ē vez de nāli
vrina. Nā aliqñ p viā crisis mā melica multū ingrossat.
¶ Quarta. q. l. ita sit: tñ d. p accis dī siccitate subtilia-
re: vt supra i caplo de suba: r. tui bi: r. i caplo de colorib?.

Dubitatio.

¶ **Utrum** diuisiones ex pte sube debeāt eē r. sint tot
quot ex pte coloris. **¶** Et arguit q. sic: qm
colores nō multiplicat nisi p multiplicationē substantie.
¶ Oppositū dictū ē: q. nō numeratū tot r. dictū est de
suba rē. q. solū gñq. **¶** P. r. a. p. q. diuisiones ex pte sube
sūpte pnt eē tot quot sunt ex pte coloris: q. sic pōt dari
remissio r. intensio materie pportionabilr vt dat color.
¶ Scda p. q. si sint tñ nō sunt ita pceptibiles: qm color
est sensibile p se: r. suba p accidēs. **¶** Tertia p. auctores
nō multiplicauerūt rē. qm medici nō curāt de multipli-
catōe numeri s. spēi. Diuisio aut q. fit ex pte coloris mul-
tiplicat numez: vt p. itelligēti. naz vñ facit ad regula-
tionē opis: aliud nō. q. re de multiplicatōe ex pte sube vt
tra illas diuisiones: q. posite sunt medici nō curauerūt.

Dubitatio.

¶ **Utrum** vrina tenuis possit ingrossari. **¶** Pro isto
dicēdū q. notādo q. vrina aliqñ mingitur
tenuis: r. postea ingrossat: r. significat pncipiū digōnis oc-
cultū. Et modus ē iste. aliqñ suba ē mixta cū aquosita-
te: r. cū hoc aliquālis vēr? ē mixt? cū illa suba. vñ cū illa
vrina ē pmo micta vērū ille sira forti ipulsione ipellit
pres grossas supius: r. subriles remanētes inferius: post-
modum p moras cōtractaz resolutio vento ascendant r.
grosse descēdūt. Unde sibi inuicē obuiātes in vrina in-
ducūt turbulētiā r. spissitudinē. hoc aut significat pnci-
piū digōnis: qm i tenui nō cōprehenditur actio nature
que comprehenditur per ingrossationem vrine.

Dubitatio.

¶ **Utrum** color vrine prius detur q. ei? suba. **¶** Et sic
auctoritate Isaac: r. Theophili. Nā qd da-
tur a fortiori agēte r. facilius datur prius: sed color est hō
respectu sube. nā dat a qlitatib? actiuis: vt supra. substā-
tia a passiuis. igitur rē.

¶ Oppositū Aui. pmi de suba vrine. **¶** Itē suba prior ē
accidēte. noticia diffinitōe r. tpe. septimo metaphisice.
¶ Amplius illud prius est: sine quo reliquū existere nō
pōt talis est color respectu sube: igit rē. **¶** Premittēdū.
q. suba capīt hic p liquore ipsi? vrine: r. nō p suba: q. ē cō-
positū ex mā r. forma: substantia simpliciter dicta. vñ ta-
lis liquor magis sub quātitate cōprehēditur: cū diuidat
in mediocrē subtile r. grossaz. **¶** Scdo pmittēdū. q. l.
prius dicat multipliciter septimo metaphisice. tñ hic ca-
pitur duplir. s. prius tpe: r. prius nā: tpe: q. prius pducit.
prius nā: q. essentia: vt aial prius ē hoīe. nā humanitas
ab aialitate depēdet. **¶** Tercio. q. qdā sunt signa digō-
nis occultā: r. illa sūt a colore supia: qdā manifesta: r. illa
sunt a suba vrine r. a colore supia. **¶** Quarto. q. vt dcm
est vrina ē sicut aq: nec p se hz colorē nisi p illud qd ei mi-
scet. **¶** Juxta dicta ponit cōclusiones. Quaz pma q. lo-
quēdo de colore: prout cātur a qlitatib? actiuis r. humo-
rū tingētū color: ac s. q. aquositati adheret: r. nō liquo-
ri. Sic color subaz tpe iterecedit: qm facilius suscipit co-
lor q. suba: cū sit qd spāliū. Secūda q. si color cōsiderat
vt sit p actionē caloris digerētis vel assimilātis sic suba
pcedit tāq. cā effectū. **¶** Alij aliter: vt Gordonius: pter
ea ptermilla pmittēs q. vt dictū ē: suba capīt hic p quā-

titate color p qlitate: quātitas vō seu positio magis ap-
propinquat sube q. color. r. iō sequit q. fm nām suba est
prior colore: cū tñ fm tēpus sint simul. Nō. n. xingit co-
lorē dari absq. suba: nec econtra. **¶** Scdo pmittēdū. q.
l. ita sit: tñ color ē magis notus medico q. suba. nā color
vrine diuidit in. xx. grad? suba vō solū in. v. vt supra. Itē
color vniversalis: vt sic: r. melius a medico cōprehēdit
q. suba: cū sit obiectū visus propriū: substantia vero p
accidens. Quātem sic a medico comprehenditur per
prius perceptum iudicatur.

¶ **Alterius** quid aut qūo de vrina sana aut egra. Ju-
sta hoc ponit cōclusio pma. Quē vrine sa-
ni hoīs r. bñ recti equaliter dat color r. suba. P. qm bu-
mores vniversaliter simul r. pfecte digerunt i concatio-
epatis vel gibbo r. essentialiter attrahunt a renib?: r. ita
eēntialiter siue eque cito colorant sic substantiant r. cō-
uerso. aliter nā nō oparet pfecte. **¶** Scda p. in egris vbi
mā sit calida pns datur color q. substantia. Probat: quia
nā facit illud prius qd facilius ē. mō pauca quātitas co-
lere sufficit colorare: q. non sufficit substantiare: ergo rē.
Itē suba significat digōnē: r. an digōnē pcedit indigō: et
iō cū in pñ? egritudinū occulta sūt signa q. sumunt ma-
gis a colore q. a suba vt q. color pcedat tāq. facilius rē.
Et l. color nō possit eē sine suba q. dat vrine in pñ? i qua
fundat color ē valde remissa: r. pauca aqua nō pōt sumi
signū digōnis sic a colore q. se multū manifestat: hinc di-
cimus colorē priorē suba. **¶** Tertia p. in egritudinibus
de humorib? frigidis prius dat suba q. color: qm ex me-
dio iam assūpto nā agit qd facili? ē: mō facili? ē pturbare
ac pmiscere q. verā humoris formā introducere: cū mā
illa repugnet digōni: mō talis cōmotio ac pturbatio sub-
stātiat vrinā: r. nō colorat: qm ad huc vrina colorem nō
suscipit: igitur rē. Quē si dicat. nōne idē opat nā in mā ca-
lida. Dōz q. mā calida ē magis obediēs: r. iō oīs modica
pturbatio sufficit introducere colorē. qd nō in frigida.
Coloratio nāq. significat pturbationē pcessisse r. q. na-
tura i māz hūoris formā introduxit: r. iō laudabil? sine
suba q. suba laudabilis sine colore laudabilis: qm suba si-
ne colore pturbationē significat tñ. Color vō significat
q. natura plus egit. **¶** Ad Aui. dicēdū q. intellexit de
suba in mā frigida. cōsidera. Dubitatio.

¶ **Circa** caplm de ptētis vrine dubitat. vtrū ipostasis
decidatur a tertia digōne. **¶** Videtur q. nō:
qm ipostasis ex hūorib? fit: r. sup ipsos significat: s. hūo-
res generāt ex scda digōne: igit. **¶** Oppositūz vt velle
cōis schola: que ponit ipostasim ex tertia digōne decidi.
¶ Ponit cōiter ista p. q. ipostasis māliter ē ex scda di-
gestionē vt argutū ē: s. formalr ex tertia: r. hoc declarat
color ei? nā albedo ē ex tertia digōne: ipsa nāq. alba ē: r.
maxie nālis: vt supra de ea. Ex qb? isert q. ab vtraq. de-
cidit. nā r. ab hūorib?: qm a flāte r. a sanguie magna qti-
tas ei? decidit: a colā vō r. melia pauca. **¶** Et si qrat vt p.
a singul mēbris decidat dī q. sic. Nā i vnoquoq. mēbro
repiit duplex supfluitas. Una vtil r. pura r. ē mā semis:
vt p. d. gnatōe aialitū: Alia ē i pura r. hec ē q. aliqñ sub for-
ma sudoris: aut isensibilr p exercitiū resoluūt: aut p vri-
nā emittit: r. hec ē mā ipostatica. Et si dicat epar ē rubei
coloris: splē nigri: g. ipostat nālis d. z eē diuersoz color.
cōsidera. Et ex his isert q. ipostasis hz significat sup mē-
bra: r. ex psequēti vrina. Dubitatio.

¶ **Utrum** ipostasis decidat a mā morbi. Et vt q. nō:
qm decidit i tertia digōne: s. mā morbi nō
nutrit. ergo. **¶** Itē si sic deberet eē diuersoz color: qm
materie morbi aliqñ sunt diuersē vt colerica flegmativ-
ca rē. **¶** Oppositū q. p ipsā significat sup māz morbi.

i. n. vnoq. mēbro reperitur duplex supfluitas.

¶ Pro ista vide responſiones ad quartum in primo dubio principio cum queritur vtrum vrina ſit ſuperfluitas aquoſa.

Dubitatio

XI.

Utrum ipoſtaſis debet eſſe albi coloris. Quid non: quoniam omne quod ab alio deciditur: debet aſſimilari ei a quo deciditur: ſed ipoſtaſis deciditur a maſſa humoralis que non eſt alba. igitur. Oppoſitum dictum eſt. Pro isto breuiter reſpondetur vt ſupra quod ipoſtaſis deciditur a tertia digeſtione que fit in membris radicalibus: ideo eis aſſimilatur cum membra talia ſint alba. Ad rationes a maſſa reſpondetur mediate: immediate vero a nutrimento membrorum: et hoc loquendo de naturali: ſecus foret de non naturali.

Dubitatio

XII.

Utrum ipoſtaſis debeat ſtare in fundo cum videatur eſſe quid leue ſeparatum a materia nutritionali qua oportet eſſe graue et terrea: propter nutritionem. Dicendum quod ipſa etiam eſt pars ſuperflua et terreſtris reſecata. ideo reſidet.

Dubitatio

XIII.

Utrum ipoſtaſis debeat eſſe figure pinealis cum dictum ſit ipſas ſapere naturam terreſtres. Nam in pineali ſunt partes leues medie reſpondetur. Dicendum vt dictum fuit de ea: quod in ipſa ſunt partes graues: leues et mediocres inter has. hec autem facere poſſunt pineale figuram vt patet.

Dubitatio

XIII.

Utrum ipoſtaſis debeat eſſe ſecundum colores vrine. Quid non arguitur quoniam vt dictum eſt: vrina naturaliter ſe habens debet eſſe citrini coloris et ipoſtaſis alba. igitur. Confirmatur quoniam vrina generatur ex actione. et digeſtione facta in epate et ipoſtaſis ex ea que fit in membris: ſed hic membra diſtinguuntur in aſſimilando ſibi nutrimentum vt patet. ergo. Item poſtea etiam in multis caſibus eſſe citrina aut rubea ipoſtaſis exiſtente alba: vt ſepe dictum eſt. ergo.

¶ Prima conſuſio. Non neceſſario ipoſtaſis eſt colorata colore vrine. per ex inductis ante oppoſitum.

¶ Secunda conſuſio. color ipoſtaſis non neceſſario color vrine proportionatur ad hunc intellectum: quoniam quod ſicut color vrine color temperate vrine: ita ipoſtaſis ipoſtaſi temperate. patet conſuſio vbi in corpore colorico multa ſuperfluit colera que tamen mittitur cum vrina: et etiam cum ſanguine et ceteris ad membra: in quibus facta tertia digeſtione: aut quarta multa ſuperfluitas colorica multiplicata facta ipoſtaſica eſſet citrina: et ſic vrina eſſet citrina.

¶ Tertia conſuſio. pro intellectu communi eſt quod ipoſtaſis debet eſſe reſpondetur. quoniam proportionari debet naturalis ipoſtaſis ipoſtaſi temperate ſicut color color.

Dubitatio

XV.

Utrum ipoſtaſis rubea ſit melior ſubrubea. Quid ſubrubea arguitur quoniam ſubrubeus albus videtur magis appropinquare: et ex conſequenti a naturali minus diſtare. Oppoſitum ponit theophilus.

¶ Dicendum quod ſubrubeus eſt duplex. Quoddam quod antecedit rubrum. Quoddam quod ſequitur. ¶ Prima conſuſio. ſubrubeus antecedens eſt deterior: quoniam ſignificat indigeſtione. Nam ipſus eſt tale propter aquoſitatem reſpondetur.

¶ Secunda ſubrubeus ſequens eſt melior: quoniam eſt tale per digeſtione: et hoc facit pro intellectu ipocratis et queſtionis. Et iuxta hoc nota quod ipoſtaſis alba cum conditionibus poſitis preceteris eſt melior maior: notans digeſtione et nature dominium. Deinde rubea groſſa benignum oſtendens humorem: deinde citrina oſtendens

coleras puras. Poſtea ſequitur ipoſtaſis vt arſenicus albi coloris exiſtens et citrini notans vitellinas: mala vero eſt exiſtens lentiginosa coloris cinerici rubei aliquantulum ex hoc notans aduſtionem incendium: et per conſequens maiorem lapſum.

Dubitatio

XVI.

Utrum contenta crinoidalia poſſunt a carne decidere. Quid non: quoniam tale contentum eſt groſſius et maxime a carne deciſum: et tantum non poſſet per orificia venarum penetrare: vt peruenire poſſit ad emulgentes: quod eſt neceſſarium: igitur. ¶ Pro isto dicendum quod contenta crinoidalia poſſunt a carne diſſolui: vt dictum eſt. Calor namque diſſolues prius diſſoluit quod eſt facile diſſolubile: ideo prius ſpiritus et calor diſſoluit. deinde humores. deinde pinguedinem et adipem. deinde carnem noniter coagulata. deinde antiquam et ſolidam. deinde ſupercie membrorum ſolidorum: et tunc venit mors: antea poſſit euenire: verba ſunt Galieni ſecundo pronotiſicorum. comento. 27. Ad rationem dicendum quod orificia venarum ſunt multum dilatabilia. Nam videmus venas capillares oculorum dilatari multum ex repletionem ſanguinis: quod prius erat inſenſibilis a carne. Item diſſoluta certa parte iuxta naturam orificii illa impellitur a virtute expulſiva in orificia tamquam non cium: ideo poſſet penetrare reſpondetur. Conſidera.

Dubitatio

XVII.

Utrum contenta crinoidalia ſint peiora furfuribus. videtur quod ſic: quoniam ſunt maiora: et ideo arguuntur maiorem diſſolutionem. Oppoſitum per ſecundo pronotiſicorum textum comento. 27. ¶ Pro isto dicendum quod ſi hec continua ab eodem membro decideretur maiora eſſent deteriora: modo crinoides a carne deciduntur: quoniam ſunt fruſtra magna que a nervis vel venis decidi non poſſunt: quoniam prius veniret mors. Furfurea autem ab iſtis membris deciduntur et non a carne. nam cum calor fit ita fortis quod adurat humores et poſtea agit in carne: tunc reſoluit cetera. Et ideo quoniam furfurea ſignificat diſſolutionem membrorum radicalium: hinc igitur reſpondetur. ¶ Nota tamen quod hec apparatus non neceſſario ſignificat mortem: vt Galienus allegato loco. Sunt tamen ſignificatiua mortis in febre acuta. Et ſubdit Galienus. qui euadunt longiori tempore euadunt. Conſidera.

Dubitatio

XVIII.

Utrum ipoſtaſis inequalis et non tincta debito colore ſit bona. Quid non: quoniam hec videntur arguere virtutis impotentiam et cetera.

¶ Prima conſuſio. Talis ipoſtaſis non neceſſario eſt bona: per quoniam habet conditiones oppoſitas additionibus bone ipoſtaſis. ¶ Secunda talis ipoſtaſis poſſet eſſe ſignum bonum: per quoniam ea poſſent eſſe plures bone conditiones: quod male: igitur antecedit: per quoniam poſſet eſſe ipoſtaſis multum heterogenea et bona: vt patet. igitur. ¶ Nota hic quod absolute verius ſignum ſumitur ab equalitate quam a colore: eo quod maior potentia reperitur ad equalitatem quam ad ipſos colores. quare reſpondetur.

Dubitatio

XIX.

Utrum incontinuitas ipoſtaſis ſit melior continuitate. ¶ Pro isto dicendum quod in ipoſtaſi mala incontinuitas eſt melior: quoniam ibi arguitur maior potentia virtutis ſuper materiam ad reſoluedum diſtinguendum reſpondetur. et quod materia miniſter reſiſtit. nam ſi foret continua eſſet ſignum quod ipſa eſſet magis apta reſiſtere: quoniam virtus unita reſpondetur. ¶ Secunda conſuſio. Quid in bona ipoſtaſi melior eſt continuitas: nam hec denotat maiorem potentiam virtutis ad vniendum et continuandum materiam: et breuiter ad ſuperadum reſpondetur.

Dubitatio.

XX.

Utrum talis eſt proportio ſignificationis ipoſtaſis ſuper materiam in toto diſperſam qualis eſt puris in ſignificando ſupra materiam apoſtematis. Et hoc dicitur

Tabula

¶ Completus est tractatus de yrinis Domini Michae-
elis de Sauonarola patauini.

Capitulu3. I.

Laplin z^m. De egestionē non naturali siue pter nāz oca cū
suis signis demonstratiuis 7 pronosticis conti-
nens rubricas. ii. jo7.

z^a. De signis demonstrativis & pronosticis a forma & substantia sumptis. 109.

3^a. De signis demonstratiuis & pronosticis a quantitate

4^a. De signis demonstrativis et pronosticis a colore
sumptis et citrino et viridi. 109.

6^a. De signis demonstratiuis & pronosticis a colore ni
gro sumptis. 109.

8^a. De signis demonstratiuis & pronosticis a colore eruginoso virulento & sanioso sumptis. iio.

io^a. De signis demonstratiuis fetoris odoris et exitus
eorum. iio.

¶ Dubia de egestionibus.

2^m **Utrum magna sit egestionum quantitas ex cibo**
 plurime quantitatis assumpto

5^m **Utrum** fel nigrum sic in principio deorsum erige

7^m **Utrum** varietas coloris in egestionē apparens sit mortalis.

8^m **Utrum ventositas a calido fiat v^l a frigido.** iii.

9^m Utrum spumose egestionēs significant defluxū
flegmatis a capite. iiz

Finis

Michaelis Sazonarole Patamini de egestionibus editio incipit.

Capitulum. I. Quid sit egestio naturalis.



Um a me de vris satiffa-
ctū eē putē. Cōsequē duxi
de egōnib' tractare: cum
hec duo sint vīui practica
tis hoc ordie ab astātibus
sic demīrata. Ex qz recto
aspectu: bona vī mala cor
poris dispō pphēdiē. Egō
nāqz si ples fortia diui
siones: hac tñ sola in pñen
tiāz pter' eē volo: cū dici
mus qz egōnū vna nālis ē
reliqz pter nām. Ob quas

būc tractatū in duo diuidem' capla. In qz p de his nāli
bus agef. In 2^o vo de his q pter nāz: siue nō nāles nūcipā
tur cū appōne signoz demīratuoz: pnofticoz: qz qz dūdas
dubioz anēxione. Et lz a medico de nōib' nō sit receptā
dum. pma pmi. doctrina 6^o 5^o ca. non tñ ipsoz qd nōis sit
tio pterēdū est: cū pñ^m ois doctrie sit. posteriorz 2^o. Di
camus itaqz qz lz bi termini egō: ex creatio: expulsiō: apud
nōnullos vt synonyma hēant: tñ egō ipsa: vt nro defuit p
posito vī ipoztare oē id qd p fiteri expellit. nā a gero 2^o ime
diat' ab egero ipsi' nā trahit. Neqz hic iter egestus 2^o egō
mez dñā expectat: 2^o si egō vltra egestū motū ipsoz videat
nam egerere est extra portare: vel ferre.

Egestio itaqz nālis ē pme digōnis supfluitas i sacco
genita: q neqz ligda est neqz exiccata: sed ad
modū mellis iūcta debite qritatis: coloris: forme: odoris
2 in hora solita facit: 2 sine pūctiōe veniēs. Cui' sacci cali
tas cā ē effectiua. Ex qb' pūctulis p appet cā factiua ei'. 2^o
q sunt signa nālitatis ipsi' dñmīratia. de qbus oib' suo agef
ordine. Dñ supfluitas 2c. Nam facta digōne chili in stō
supfluit: qd ab eo refecatu est: fl' cū pte nō bñ obediēte in
chilifacōe ei' ad saccū trāsmittit: 2 ibi supfluit illd: 2 pars
q chilifacōi nō fuit bñ obediēs p tpe certo retiet: donec
ps illa dñtā a calitate sacci fciat chilifacōes: 2 supfluit
in stercus puerat: q cū pditionib' postis nālis vocat egō.
2 he pditiones maxime iueniunt in boie iculpatē viuēte:
Nā in eo q indebito regimie degit hec nō repiunt: deinde
tñ sic succēne ad colon expellit vīute expulsiua ei' a co
lera rubea ad ipm trāsmiffa icitata: vt de colore ei' infra.
Trahit siue sugit deide sic p chilifacōe pvenas mēfara
cas ad itestina iferiores terminatas ab epe attrahit. Un 2
feces sic min' humide remanēt: ad saccū vo nō vī q aliqua
mēfara pta notabilis terminet. Et ex his appet nō soluz ei'
cā factiua: qz calitas facit: 2 loc' ei'. Un. 16. terty p caplo.
Et creatū qdē fuit ppter iuuamēta: de qb' est vt fecis sit lo
cus in quo pphēdat. Quidaz vo modernoz putauerūt cō
plexione monoculi solū pparationē quādā dare supfluita
ti tali: vt deide in colon formaz stercoris assumeret: veluti
stōus cibū pparat: vt in epe in massam puerat sanguineā
2 est ē pportionalē: vt. s. de vīa dicebat. ingt i anatomia
sua de sacco loqns. Cui' iuuamētū est: vt pncipalr retineat
succū: 2 pparet ipz i iferiorib': vt cū in eis fuerit sic digestū
pveas mēfara i eis exntes attrahat ad epar. Nā i mono
culo nō ē mēfara q hēat magnitudinē. Aui. Et recipit suc
cus i monoculo initū facile nō pncipalr: s; ex pñti: sed sex
cōplef in colon: qd est 2^o ex grossis: 2 qntū i ordie sic demī
qz pñti hz colla seu cellulas: de qb' ifra in qb' sterc' formaz
recipit. Et locat iuxta renē sinistrū: qre frequēter nō decet

nifiter dolorē renalē 2 colicū. Ex B loco accipi pōt. p q
color colic' ex retēdōe fecū veniēs vt multū a latere icipit
sinistro. Scdo sic tolli pōt dñctio q ē iter aui. 2 mūdū
ipm de iceptione doloris solici. 2 tu pñdera. Tercio q
pp ppgitātē vastis fecū ad renes nō raro accidit corpis siue
vētris stiptricitas ab ipsa renū calitate vehemētē: q ipas sic
exiccādo ad motū ex ihabilitat: 2 tu practice B bñ pñdera
Et pro ista opione vī text' Aui. allato ca' ingt. Et de eis
est: qm hoc intestinū est initū reliquaz puerionū cibi ad
feculētiā. pñderet speculator. Et ex istis iferē q i sacco est
vītuosa calitas chilifacōi appropata: 2 nō solū stō: vt qdaz
putauerūt. Un Aui. allato ca' 2 itestīnū qd monculū est
itestinū in quo plet digō ei' qd fuit inobediēs in stō. Pu
to tñ q in eo nō sit ita vigorosa: vt in stō: 2 nisi foret ppara
tio in stō recepta tale humidū in stō sic iobediēs factū nō
recipet in sacco chilifacōne. Existimo nāqz q si cib' i sac
co itegerveluti in stō recipef: chilifacōne i eo mime assu
meret. Et iuxta hec fortassis qret aliqz. Nūqd in stō ster
cus gnāri possit: cū in eo adst pñtia mē 2 caliditas vigo
rosior: qz ea q est in monoculo. Quib' sic stātib' nō vī cur i
eo pducī non possit. Itē in monoculo gnānt vīmes pncipue
grossi 2 lōgi ob pñtia mē: 2 cause efficiētis q ē ipf' calidi
tas: qz hec ē in stō repiunt: hic in stō tales: qz qz genera
tur: qre de stercore pportionalit' iudicādū vī: pbleuma
hoc neutz est: 2 in se dñctionē nō claudēs. Et possibilitas
est res ampla. quarta pmi. de gntana. Sed credo q id fie
ri nō cōtingit expulsiua stomachi nō patiēte. Itē dignitas
mēbz ex colligātia sui ad cor per os eius. Sed hic garru
let speculator 2 sophista. Et hicvñ de sacco nō tacebo
qd ferrarie in anatomia vidi. Erat enī in boie illo ita par
uus vt vīx a cellulis colon discerneref: 2 tales sic bñtes co
licam 2 dolorē itestinalē frequēter icurrūt. Nā cuz debeat
tātā qritatē recipe: quanta est illa que a toto cibo refecāf:
necesse fuit ipsuz magnū esse 2 amplū: ppter qd saccus di
ctus est. Et si ptingat ipsum puū esse: tñ supfluitas tāta in
eo cōmpñēdi nō pōt: 2 sic inalterata ad itestina inferiora
descēdit. Et quia idigesta 2 cetera i ipsis vīetofant: que res
2 magis accidit talib' igluniose viuētibus. Dñ que neqz
est ligda 2c. Un scdo pnofticoz textu cōmenti. 2. Egestio
que est nālis: est que neqz est dura in terminio lapidis. Neqz
leuis in terminio aqvt fluat 2 currat: s; ēē leuitas cū dispō
ne cū q pole est vt pmaneat diuncta pterqz fluat 2 currat.
Et loquēs de ea Aui. 2^o pmi. vltimo caplo. 2 clarius inquit
Que ex egōnibus: est melior est: que iūcta est: que est filius
ptiū in qua humiditas est siccitati vehemētē admixta: 2
cuius spissitudo est sic spissitudo mellis. Ista. n. sic dispō
ta potētiā dñotat vīutis: 2 mē equationē: debitāqz humi
di cū sicco pmiotionē: 2 ex pñti bonā penipesim. Nam egō
nimis hūida: 2 filr nimis sicca inālē corpis signat dispōne
vt in seqnti ca' dicef cum de ei' nāli suba tractabif. Et tu
ibi. Dñ debite qritatis: qz i denotatōe qritatis dñ assū
ptis pportionalari. nā respectu illoz recessus aut scdm aug
mentum: aut fm diminutionē est inaturalis. Et tu hec sa
ne intelligas: quoniam corpoz dispositiones considerare
oportet ex parte complexionis etatis 2 bñ: quoniam cor
pora vehemēter calida multum sugūt: magnāqz partem
superfluitatū resoluūt corpozum frigidoz respectu: ideo
considera. Dices. Auicenna dicit. q egestio debet esse
equalis comesto: nunquid supfluitas ex vino refecata con
siderāda sit. Dicēdū q nō: quoniam nō est notabilis quan
titatis: 2 de potantibus aquam idē. Propter quod nota q
quedaz sunt cibaria que multū 2 copiose nutriūt a qui
bus pauca vel quasi nulla refecatur superfluitas: vt oua:
caro testiculorum galloz: facinatorum: vinum odorife
rum: 2 suauē 2 mulsā 2 nucē: vt theorice septimo. Quedā

De egestionibus

parce nutriat: et mltie sunt supfluitatis: vt rapa: caules: bau-
tia: et que sunt hñ. Quedaz vñ medio mñ se hñt iter bec: vt
panis: et fm Auerroym caro galline: annualis agni et edina.
Sicqz et corporz varietate et ciboz pñderare oz. Sz quem
mibi dabis q oia bec sic pñpaciater pñderet. et ideo stude.
¶ De coloris. Color n. debet et nalis citrinus est: et pñp ci-
trinus remissus: et nñ igne. Vñ Aui. Color nalis est igne:
leuis tñ igne: et nñ igne. Vñ Aui. Color nalis est igne:
ficaret q cum ea foret supflua cola. Sz si discolorata foret
signu eñt: q d cola nñ eñt admixtu cu ea qñtu sufficit: et tñc
aut opilo: aut alia egritudo dñotaret. Et vt credo tenedu
eñt: vñc dñotiois tñ est ticture qñ sit vñne color nalis. Nñ
color fecu respectu coloris vñne nalis dici dz vt Aui. igne.
¶ Sed dicet aliq maior vñ eñt qñtas cole q ad vias vñne
trasmittit: qñ ad itestina: ergo magis citrinari dz vñna rñ.
¶ Et pro isto pñ notadu est quò stercus nñr colorat. Se-
cundo ad dubiu rñdebit. ¶ Et pro pñ sciendu est: vt. is. tertij
pñca. qñ chistis est vesicula qñda figure obloge cu quadam
rotunditate ex tunica vnica nervosa: et collo vno pñexta in-
pcauo epatis in media penula ei ad latñ stñ collocata i re-
ceptaculu colere: et euigilatione expulsiue itestinoz finalr
ordinata: collu aut hoc in medio epatis ortu bz et coleram
rubea in se recipit tpe digonis et depuratiois sanguis ab ea
et ad certā distātia sic vñu exēdit: deinde bifurcat et vñra
mus penetrat i mediū epatis: pñ que chistis colera recipit.
alter bifurcat deinde: et ramus mior descēdēs ad duodenū
vadit ad fundū stñ portās colera iter duas tunicas ei ad
pñortadu digonē: magnus vñ pur ad duodenū terminat: et
pñm portat cola ad itestina inferiora ad euigiladu expul-
siuam ipsoz in expellēdo feces. Vñ ad monoculu mior
qñtas cole pñuenit: sed ad colon maior vt sic magis stimu-
let vt expulsiua ei ad feces expellēdas i suis cellulis pñe-
tas. Quare maior tinctura recipiūt in ipso colon: putadu
nāqz ēt est pñ venas mesaraicas ab epe ad colō colera pñra-
sire feces ipsas tingēt: et magis qñ pñ venas mesaraicas ad
monoculu terminatas: qñ vt tales supra nñ sunt notabilis
qñtatis: vt ille qñ colon. Colō nāqz supra stñ collocat: et a
zirbo coopit vt sua humiditate pñparet feces iduratas ex-
pulsioni: in tali itaqz situ sic plus de cola venit ad stimula-
du vtutē expulsiuā: et hoc respectu ei que ad monoculu ve-
nit. Et pñ istā cām pñtingit dissinteria in itestinis inferioribz
vt frequētius cāri: et tu practice nota. Et ex his iserñ qñ mu-
tatio coloris in fece nñ arguit sup dñpñē stñ cu ab eo co-
lorē nñ recipiat. ¶ Et ad dubiu rñdēdo supposito qñ cola
que cu aquositate ad renes trasmittit maioris sit qñtatis
qñ ea que ad itestina: nñlomin⁹ plus tingit sterc⁹ qñ vñna
pñpter tres cās. ¶ Prima qñ cola in itestinis rñ sicca iueit
et durā: mñ citrinitas cole plus tingit rñ siccam coloratā qñ
bñidā nñ coloratā: vt vñne aqñsitas. iō rñ. ¶ Et qñ cola ci-
tria ad itestina trasmittita est pura et nñ admixta: iō pl⁹ tñgit
admixta: vt ē illa qñ cu sāguie ad renes trasmittit. ¶ Ter-
tia: qñ cu aliq res misceat: et re tingēt vñqz ad mima alyz
paribz min⁹ tingit: et tictura dñmōstrat: qñ que solū in supfi-
cie tingit: qñ color nñ sic despgit: sz magis vñis: et pñpue
bz hoc veritatē qñ res cui admisceat de se non est colorata
respectu ei qñ colorata est: vt supra: et sic pñ qñ ad dubiu rñ-
dēdu sit. ¶ Dñ forme rñ. qñ dz ē bone forme ad rotūdi-
tatē tendēs: nñ iflata: vt que vacina rñ. neqz fluida: sz i suis
pñueniētibz terminis stans vt spñtū laudabile: et certe qñ bec
particula nñ est famosa vt sub modo sube compñendi bz.
Propter qñ eam hyp. nñ noiauit et pñosticoz. ¶ Dñ odo-
ris rñ. qñ dz esse cōueniētis fetoris. Nam mult⁹: vt infra
multā denūciat corruptionē: et puatio fetoris significat di-
xit tñ alexāder afrosidēos in pñleumatibz: que cōciliator

nñ trāstulit de greco in latinū: qñ quorundā aialiu stercora
nñ fetēt: eo qñ sicciōra sunt paruo fructia cibo: ac multū ex-
tenuata in tātu qñ stercus dorcaz: genus est eqz et equoz:
aialiu aromatizat: bec pñciliator qñta pñleumatium pñleu-
mate. iio. ¶ Dñ in hora solita rñ. Nam ex hoc denotat ei
tēperies: et vtutis dñbita potētia. Nñ si añ aut post hora illā
aut cu difficultate siue cu pñctione feces emittunt signū
esset viciōsum: vt in sequēti caplo. Et attēdit magis ei cō-
suetudo circa nñez affellatiōz: et tēpus exir⁹ eius: qñ circa
subam et qñtate. ¶ Et si querit que est hora pñuenientior
exir⁹ ei. ¶ Dicendum qñ hora luci pñima in qua facta est
digestio pñassumpti cibi: et sic eius supfluitas expellitur:
vñcedat supfluitati ex superueniēti cibo generande.
¶ Dicitur cuius rñ. Et iam apta est pñcula bec. Et sic iste
pñcule egōne dñmōstrat nālē: ita cum sit ab his recessus:
egō nñ nalis: dñ plus aut et min⁹ fm maiore aut minorem
ab eis recessum. Et ista sufficiant pro signis demonstrati-
uis naturalitatis eius.

Capitulu. II. De egōne nñli: siue pñter natura
dicta cu suis signis dñmōstratiuis
et pñosticis: et quorundā dubioz anēxiōe pñtines pñicas. xi.
De egestionē non nālī qñ sit.



De egestionē non nālī qñ sit. pñ qñ oia egō re-
cedēs ab his aut
altero eoz que in descriptiōe egōnis nālī
posita sunt est nñ nālī dicēda. Nñ sic acci-
dit in sanitate respectu egritudis: vt qñ sani-
tas dicit oīuz itegritatē: et cu sit recessus sen-
sibilis ab aliq ei statim sequitur dñpñō nñ nālī
egritudo dicta: sic de egōne nālī respectu nñ nālī est dicē-
dum. Recipit et egō nālītatē ab his que qñqz cu ea pñiū-
tur: vt sunt inflatio spuma sonit⁹: et bz de gbz oibz et causis
eoz statim. ¶ Dicamus itaqz qñ egō nñ nālī siue pñter na-
turaz est humiditas supflua pñ fiteri egrediēs in stñ in epa-
te splene vñ itestinis genita: idebite sube: idebite qñtatis
qñtatis: qñ forme odoris et coloris: et nñ debita hora: sz cu
difficultate et pñctione: et nñ cōsuetoz admixtione exiens.
Ex gbz omnibus patebūt eius signa demonstratiua: et per
que sup naturalē etiā significare poterimus: cu vñu oppo-
sitor ex alterius declaratione magis elucescat. Ut ergo qñ
sic tradita sunt manifestent magis eo pñsequar ordie quo
in de nālī declarationē actum est. ¶ Dñ nāqz humiditas
supflua rñ. Nāz in oī fluxu siue cerebali siue stomacali: et
bz humiditas supflua pñ fiteri emittit. Lūqz in locis gene-
ratur: que rñ cum stercore associat ipsum non nālē red-
dit: quēadmodū cetera: vt vñtositas spuma: et bz de gbz
suo loco. Et cognoscitur exiens tale stomachicum siue cere-
brale: et bz per signa propria distinctiua. De quibus ad pñ-
num in practica nostra magna suis capitulis a nobis scri-
ptum est. bec aut hoc loco nñ sunt adducenda: qñ sic foret
caplm in caplo ponere. Propter qñ eis sic itactis relictis
ad id quod de substantia tangebāt redeūdu est. Scito
tamē qñ harum humiditatum fluxum signa significantia
non omnino silētio pñteribūt. Est autē stercus indebite
substātie: quoniam ipsum est nimis humidum: et causa. vt
Alicēna: quoniam tanta humiditas significat opilationem
humiditas que dñbebat pñ mesaraycas trahi ad epā in ite-
stinis remanet stercus nimiu rehumectās. Cōsimilr cum
sit in stomacho mala digō: chilus nñ debite ingrossatur: et
sic non fit debita humiditatu resolutio ad itestina feces
amplius remittant. Significat et quādoqz debilitatē me-
saraycas non trahentiū et sugētiniū debitā humiditatem
vñilem cum supfluitate tali coniunctam. Significant et
quādoqz reumatismā a capite ad itestina descendens

rebumectās feces. Et ppter ea trauli a diaria capiunt lon-
ga. Sic multīs būiditatib⁹ ad itestina reumatizātib⁹: aut
significat regimē fuisse būidū: q̄le est ex assūptōe cerasoz
et hoz talūū humidoz. Quā si cū tali humiditate viscositas
diūgit: plies significat liq̄factionē priū vinctuosaz corpis
que est cū fetore. nā liq̄factio hec a calore putredinali: et p-
ter nām fit: et hoc vñ in herbis qñ appropinquāt morti: q̄b⁹
fluxus talis supuenit. Significat et pñtia multoz būoz vi-
scosoz: et hec nō est cū q̄litate sube p̄viscositate humoz.
Interdū cā sunt cibaria multa cōesta: et h nō digesta: et vi-
scosa: sic cū sit portulace nimia comestio: anguillaz fūgoz
et h⁹. Et sicut dcm̄ est a capite descēdit reumatism⁹ facies
egōnē esse ligdā: que ligditas cā ē fluxibilitatis vētris: ita
ab epe et splene: vel a toto: qñq; fluūt būiditates reddētes
sterc⁹ ligdū: et vētrē lubrificātes. Et cognoscit p signa p̄pā.
nā que talis est vi būoz ab būozib⁹ tingit: que a stō p colo-
rē alimēti siue chili: et pñtiā si ab epate apparet egō chilosa:
maxie qñ est ex opilone mesaraycaz. Et qdā putāt opti-
mum sibi ēē cū plies in die secedūt asserētes se vētrē h̄re
obediētē. Un̄ pro hoc nota q̄ hec fluxibilitas: qñq; est bo-
nū signū: qñq; malū. bonū qdē si bona fit crisi: malū vñ qñ
nō sit penetratio cibi de stō ad epatē: et de itestis ad epatē: vt
s. dicebat. nā in ea que fit bona crisi nō est sonit⁹: neq; fre-
quētia assellādi. In reliq; vñ est frequētia assellādi et sonit⁹.
Ad egōnē ēat frequētia: et ligdā hec sequunt̄ nocuīta lassitu-
do vigilia: et tādē defect⁹ vtutis ppter mltū surgere. Et iō
nota p̄actice in fluxib⁹ sollicita et cura vt eger de lecto nō
moueāt. Est. n. mor⁹ ad asellam vna de causis mortis. scda
q̄rti p̄pō ca⁹. Accidit et vtutis defect⁹ resolute calorē euo-
nez supfluetē pñtiā. Ego ligda que p̄cessit postq; supuenit
sudor: aut fluxus vñ: si deinde dura fit sanitatē iseriosis vñ
tris denotat. Itē ligda in pñcio morbi apparēs: cuius est
euo: vt minoratiua p̄cipue mā ente furiosa: laudabilis est:
significat potētia vtutis supra mām morbi. Reddīt et
idebite sube ex pte siccitatis. Nā egō sicca significat labo-
rem. s. corpozē: et multā resolutionē humiditatis a calido
factā: aut vñine multā puocationē diuidētis humiditatez
ex secessu. iuxta afforism⁹ quarta afforism⁹: vñina mul-
ta secessus paucus: aut significat calorē igneū itesuz valde
stercus exiccātē: aut sicca nutriētia: vt sunt assata: aut mul-
tam moraz stercoris in itestinis. Propter qd a calore exic-
cat stercus. vt. is. terty de eo. que oia vificānt maxie ipso
stercore ente simplicis. Quā si cōtingat ipm cōponi: qz humi-
ditas cum sicco cōponat: vt in emittēte feces duras et schi-
balosas: hec nō est itelligēda vera cōmixtio q̄ p digōnē fit
lz que p iuxta pōnē priū ozī: tūc cū fex dura cū humidita-
te sic emittit: arguēdū ipsam in itestinis lōgo tpe retētā
fuisse: et i būiditatib⁹ viscosis ipaz exire phibētib⁹: vt plies
accidit in tenasmonē. Et hec retētio secum fit aliqñ ppter
puocationē colere stimulatē: siue pūgētis: qz debētis pūge-
re: et fecis exitū festinare. et vbi cōphendit: q̄ cā nō est in
retētiōne multa fecū: neq; in itestinis multe sunt humidi-
tates: tūc cā esse poterit effusio saniose mae vel supfluita-
tis ab epate fluētis: aut a pte p̄pinq; epatis: aut mesaraycis
que mā saniosa nō cessat fluere: donec cōmisceat egōnē: et
illā rebumectet: vel aliquā ei⁹ p̄rē. Et ex his collige q̄ q̄to
egō erit magis in p̄tib⁹ suis eq̄ta: et melior p̄mixtio p̄tib⁹ hu-
midaz cū siccis: tāto melior erit meliorē significās poten-
tiā vtutis in equādo: et miorē iobedientiā seu resistētiā: vt
s. in p̄cedēti ca. Df̄ idebite q̄titatis: qñ magna q̄titas
ei⁹: et pauca illaudabilis est: et hoc respectu assumptoz. Nā
defect⁹: et abūdātia ad easdē pducit d̄rias. tegni Sal. Tu
itaq; medice p̄sidera ei⁹ q̄titatē si est maior minor vel eq̄-
lis. Si maior hoc est ppter pñtia multoz humoz: qui cū
ea cōmiscēt ex nutrimento viscoso genitis: vt sunt angui-

le: portulaca: fungi et. aut qui in sterc⁹ p̄uertunt. Itē multi-
plicat fex in eo qui multuz comedit absolute: et in eo q̄ puo-
vñt exercitio alyis parib⁹. Itē qñ est debilitas attractiue
epatis: et mesaraycaz: vbi p̄paz de nutrimento attrahit: et ma-
xima ps ei⁹ in secessum trāsīt: et cognoscit: qñ in casu b cor-
pus debilitat. Itē multiplicatio cole ad itestia sepe stimu-
lantis ad assellā: et cognoscit p colore ei⁹: aut mor⁹ humoz
supfluus a quocūq; veniat ad iseriosa. Itē hoc idē p̄parat
debilitas vtutis digestiue cū fortitudine expulsiue. inquit
Aui. is. terty de multitudine stercoris et paucitate cibi: nā:
qz plimi humidi sup quos bibit: egō plima est: et ei⁹. 2y egō
pauca est: et qñ cola magnifice ad epatē expellit itestatur
egō: et qñ nō expellit multiplicat. Et p̄oppositas cās acci-
dit paucitas eaz: qz pñtia paucoz humoz: aut qz parū co-
medit: et specialr comedit cibaria pauce supfluitatis: vt in
p̄cedēti caplo. de quātitate. qd etiā accidit ex artificio nu-
trimēti: qñ ex assatis minor quātitas secuz fit: qz ex elixis.
cōsidera. Aut plurimo vñt exercitio siue labore resoluē-
te. Aut qñ fortis adest epatis et mesaraycarum attractio: et
corp⁹ sic impiguat: aut paucitatē cole nā ad itestia iserio-
ra trāsmitit: aut ges humoz supflua: aut fortitudo digesti-
ue cū fortitudine retētiue: qz sic magna ps supfluitatū re-
soluet. et. vt p̄s p̄siderati. Et ex his patēt cause flux⁹ stercō-
rosi. de quo. is. terty que sunt q̄titas: et q̄litas assumptoz:
paucitas nutrimenti qd ad mēbra mittit ppter opilone: aut
debilitatē vtutis attractiue epatis: et mesaraycaz: vt dcm̄
est: aut multitudo ei⁹ qd ex cola mittit ad itestia ex epa-
te vel splene et. et de hoc in dubijs. Df̄ idebite q̄litas
p̄mo qz forme: vt qz nō sit in suis terminis firmata: lz fluat:
aut vñositatis plena. de quo ifra. vt est sterc⁹ vaccini: et d
forma hac que figura magis dici d̄z leuiter p̄trāseo cū non
sit p̄ditio famosa: ppter qd hyp. 2. p̄nosticoz. ipaz siluit i-
tēdēs illā sub suba collocari d̄bere. vt. s. Df̄ odoris qñ
nō d̄z ēē in toto odore puata. Nā puatio odoris friditates
magnā denūciat: vel flatis d̄siuz: aut melie: aut nimia ca-
lidi resolutionē siue a calido factā. Nimiū aut fetoz būozuz
putrefactionē. vt p̄nosticoz. ca. vltio. aut digōnis corru-
ptionē. Et egō fetida leuis est signū putridaz: vt cū icipit
feterē plus solito: vt de vñina actū est. Cōtingit et egōnes fe-
tidas fieri assūptoz vicio: vt in comestione allei et porcorū
et eruce et. Et qñ sterc⁹ mediat iter h̄re: et nō h̄re fetore: p̄se-
ctā denotat digōnē et nālitate. Df̄ coloris q̄ multipl̄ si-
gnificat sic et ipsi multi existūt. et pñt ēē simplices et cōposi-
ti siue p̄mixti: qñ ali⁹ subalbidus: ali⁹ terre⁹ citrin⁹ igneus
crocens erugiosus viridis: idicus: liuidus: et niger. et in his
vt breuiloquius siā nō p̄sequoz: qñ de eis cū suis d̄claratio-
nib⁹ tractabit statim cū qdā ponent signa dem̄stratiua: ac ēē
p̄nostica a colore ipso supra. Agef de cōpositis. qñ alr nā:
litati magis attinet. Et ne tor⁹ filētiosus hic sim: tm̄ de co-
lore dicā. qz citrin⁹ nimis fellis significat multitudinē. vt
Aui. et dimiut valde cruditatē: et maturatōis puationē de-
nūciat: et hoz cāe ex d̄cis apte sunt. Et ois color p̄ter p̄dcm̄
in egōnē nālī ē inālīs: et ipz inālē reddit. Df̄ et nō i debi-
ta hora et. Nā in exitu fecū p̄siderāda ē hora et p̄suetudo
exit⁹ ei⁹. Quā si p̄tigat añ illd̄ tps tūc egredi significat mul-
titudō cole tūc stimulatē vtutē expulsiuā: cui⁹ signum est
citrinitas itesiois egōnis: aut significat debilitas p̄tētiue
siue retētiue: q̄ res ex ligditate egōnis p̄p̄dēt. Quā si tar-
dior fuerit exit⁹ solito signat debilitatē vtutis digestiue tar-
dādo digōz i digerēdo: et i sepādo fecē siue supfluitatē et.
Significat et friditas itestinoz q̄ tardat earū fecū exicca-
tiōnē et formā. Itē et puōnē cole pūgētis et stimulatē vtutē
expulsiuā eaz: aut debilitatē expulsiue a friditate nocite: et
q̄ his fecib⁹ anectunt cās demonstrāt: de q̄b⁹ statim. Tar-
dat aut et velocitatē egō ob diuersitatē cibozū i se: et in suo

De egestionibus

ordine. Nam in assumptione ciborum facillime digonibus propter solitum citius est egonibus exire. Item si levis fuerit: et solone precipas: ut sunt pruna et huiusmodi in hies sunt difficilioris propter solitum et tardioris tardior reddunt. Item si stiptic potius grossus aut viscosus. Cōsistit ex preordis: ut cum grossus pponit: aut subtile. Et tu considera. Accidit et quicquid hec varietas ex precepti et tardi: cum attractiva est debilis et expulsiua fortis. Aut quoniam cibaria sunt multum acuta: ex quibus decidit supfluitas acuta multum stimulas: ut eēt comestio alioquin: porro: et huiusmodi. Vnde citare exire: et e contra tardare. Item et pntia vlcis in intestinis causa sunt huiusmodi: aut nimis fluxus humorum cum cibis et huiusmodi. Et quod medicus in se habet hos motus moderatos faciunt. Considera. **C**um difficultate et. Nam exire et facilius virtutis expulsiue potestatem significat. Difficilis vero dicitur. Stercoris namque oli est fetori sibi proportionatum: in cuius exitu cum nāle est voluptuaria: sic os stōi ex cibo delectabili. Propter quod in exitu egonibus non dicitur punctione sentire: sed voluptate. Quod si fecerit fiat non sunt nāles: pūctio namque supfluitate humoris calis pūgetis denunciat siue fit cola naturalis: siue adulta: et color manifestat. **C** Postremo declaranda est pericula illa non sicut admixtione. Nam cum stercore nāli admisceri non debet sonit: vctositas spuma vinctuositas fecū lenitas sanguis virus vel sanies: vel aliquid huiusmodi. Nam hec significat stōis: aut intestina egresse esse a dispoſitione sua nāli: et pnter ipsa non fore bene disposita. **C** Sonitus autem vctositatē humido pūmiseri denotat. Quod si sonorosus est humiditatem fore subtile: si obtusus ipsas grossas: cui comiscet: aut friditatem intestinoz demonstrat: quare intestina frida hītes sunt in posterioribus multum sonori debilitate digestiue intestinoz ptingit supfluitates resolvere non potestis: sed iuētū pūertētis: significat et instro angustia quod non pax ex cibis et causat vctosis. Quicquid calitas: aut motus ad quem segit calitas est causa vctositatis gnatiua in intestinis: sed talis est magis resonans: et minor minusque mala. Sonitus autem hic cum est pūus: et interpolat facta a gurgulatio notat. Cui autem amplior siue maior rugit: dicitur. Et multitudo humiditatis cum ferit cum sonitu humiditates significat inflatiuas. Nam sic ad intestina pūlla vctositatē causant: que si fuissent subtiliores insensibiliter resolute forent. Reddit egones non nāles comixta vctositas ut est stercor vacuū dicitur: et quod in colica vctosa emittit: quāda vctositas est aliquid cum sono: et que cum voce existit multitudinē vctositatis grossi se vaporoſe significat: aut instro angustia: quod est absque voce paucitatem vctositatis: aut instro amplitudinē enūciat: et est hec scda minor mala. Ex quibus pū dicitur itervctositatē et sonitū. Non enim oīs vctositas sonora est. Estque minor vereda: in consuetis absque verecundia illa emittit: tūc illud accidit: aut propter angustia doloris: aut alienationē. Est itaque consuetudo attendenda quod ut altera fit nā: ut Auerroroy plogo pūfiscoz. Et retetio vctositatū exire consuetaz colica futurā pūnciat. propter quod Sirūne videt: et apud nobiles colicaz ac timēs inuerecunde tales emittebat. huiusmodi ludibrio erat. **C** Spumosa quoque demonstrat calorem forte eliquatē: ut in calidis: aut vctositatis comixtione: cui sepatio est difficilis. Vctositas namque sic in humiditate viscosa clausa ptes ei pūmouet: et ibi ampullas supficiales eleuat. Quod si cōtingit caliditas illas ebullire facies spuma alba causabit: ut est videre in decoctione mellis piscis: et talium viscosoz: in quibus sunt pres apte facilliter a calō vctosari. Et Gal. inqt 3^o pūosticoz. cōment. 19. i fine. Et fortasse significat calitatem supflua: quod est quod nos iuuenimus euenire spumā exterius fm hūc modū. In mari quidem pūea quod vcti pcutiūt aqua: sed in pūfuditate perlagi pū supfluitatē calitatis. et tu considera. Egones spumose significat defluxū flātis a capite: et est affozism^o. 29. septimē. Et hoc in dubijs. **C** Neque stercor sanū vinctuosum esse dicitur. Nam vinctuositas liqfactionē adipis: aut piguedis enim

ciat quod a calō fit: et liqfactionē humiditatu pūncipaliū cū fuerit levis viscosa: levis ut supnater aq cū stercor in aq deponit: aut si supra ipm aq parūper cala pūciat: cui piguedi ni si pūngit fortis nigredo aut viriditas signū est mortis. nā arguit in mēbris vltimā putrefactionē: aut caloris exiptionē: aut forte ut vltimā adustionē. cōsidera. Et de hoc in dubijs. **C** Lenitas fecū: de quod est fmo egonē non nāle enūciat p lenitatem supficie ei eqlitatem itelligēdo. Nam quod est eqlitas in egonibus: et lenitas bona: tūc cū eis ad sunt bōa signa: alia ex pte coloris qūtitatis: et huiusmodi sumpta: de quibus supra: quoniam significat fortitudo digonibus: siue bōa: et pūilis digonibus in oib^{us} suis pūb^{us} facta: sed quoniam pūngit eqlitas et lenitas pū adustionē et liqfactionē siles in pūb^{us} egonibus: cuius quibus apparēt signa mala: ex malis accitib^{us} sumpta: tūc est signū malū: quod significant mām malā vnitā: et vniſormiter malignatā: et quod vniſormitas in eis maior erit: tūto deterior: cū hic comphe dat ut corpis in potētia. Et iō dicebat Aui. pūio caplo. Et scito non oīs egonibus eqlitas est laudabilis: neque oīs ei lenitas: et de his in pūosticis et demōstratiuis magis. **C** Egō aut sanguinea non est laudanda: et illa non nāle reddit. nā cū talis appetit: aut est a toto corpore: aut a pte: ut epe splene mēfari cis intestis: et huiusmodi mēbri mutilatōe: et hec diuersificat doloze: aut actionū lesione: quod aut est chilosa vel lauatiua colerica virulēta feculēta subtilis vlt grossa: nigra melica vlt sanguis purus. aut caro epatis nigra grossa: de quod terty. 14. Et de his in de pūosticis statū vey: si cū ea est sanguis clausus: aut niger non admixtus ei: sed fecū pūict^{us} ab emorroyditis aut intestinoz vlcera siue mēe virulente purgationē oī ex corpore: scda pūni. Sanus relinqs exercitiū multotiens egerit virus: et sanie: que sibi laudabilis est purgatio cū ex hoc vel inde anxietas remoueat que ei pūper pūationem exercitiū acciderat. **C** Et ex his facile pū sup que membra egō pūncipalr significare huiusmodi: et dcm est pūncipalr: quoniam ex pūnti et secundario sup aliq^{uod} significationē habet. Egō namque cū nālr fuerit significat ut hypo. quod sunt sub diafragmate salubria circa pūncipalr stōis: et intestina. Nam ut supra egō mām in stō recipit: et in monoculo formā. Secundario autē significat epar splem: et huiusmodi sana esse. nā cū pūditōes nālitatis ei huiusmodi: tūc nihil exnei aut mali: ut est humor virus ad stōis vel intestina ab alio mēbro mittit quod ipsi bonitatem mutet: et pū dicitur cuius inālis fuerit altez significat: aut malā vētris inferioris dīspōnē: aut quod ad stōis et intestina mām mittit non ab epate siue a splene: aut a toto: aut ab illo mēbro leſo. Rasis. 16. pūntētis: si egō his pūditōib^{us} fuerit associata non significat sup bonitatem digonibus cibi ad mēbra factū: ut pūent: et quod in vētre non est calitas intēsa facta de apate calō: aut alio. Et Gal. p de crisi. Et scribit sic a Rasi in sexta particula. quod significat per se bonitatem egestionis: et fortitudinē eius: et per accidens quod penetratio cibi est fm quod opz: et quecunq^{ue} diuersa est ab ea que posita est innālis: et illandabilis: et malitiā significat plus et minus. **C** Fortassis autē cōtra hoc argue tur sic. Non minor est significatio vrine naturalis super bonā epatis renum et velice dispoſitionē: quod significatio stercoris siue egonibus nālis sup bonitatem dispoſitionū stōis intestinoz. Sed pūngit nocumēto exite in epate renib^{us} et vesica vrinam esse nāle. ergo et. Cōsequētia bona: et maior videt notā: quod ita se habet vrina ad epar et renes: sicut egō ad stomacum: et intestina. nam videtur esse similis proportionalitas: et minor probatur auctoritate Auicēne secūda quartū: de iudicijs vrine. Et quādoq^{ue} est vrina in egritudinib^{us} pūstib^{us} lib^{er}alibus bona naturalis in suba sua et colore et sedimēto et ille cui est tendit ad mortē: quod pū pū tūc nocitū est epar: et reliqua membra: cum febris sit morbus cōmunis membrā totius ledens. Unde quartū prima in principio. febris

est calor rē. et in totū corpus pcedens. Et p solutiōe bu
ius p nūc adduco rex. Auic. pma qrti. de signis febris pesti
lentialis. Ingt. Et de his febrīb⁹ pestilentialib⁹ sunt in qua
nō percipit eger neq³ tangēs ppinquus multitudinem ca
loris: et nō alterat⁹ pulsus: et yrina magna alteratiōe: vel to
lerabiliter dici pōt q³ maior ē egestiōis significatiō: vlt⁹ dic
q³ etiā egestiō in aliq³ tali pōt apparere ex p³simili cā ex qua
hoc in yrina reperit⁹. et qd dictū Jpo. et Gal. vera sunt. vt in
plurib⁹: et rarissime inuenitur oppositum: et de his q³ rarissi
me apparēt nō est scia. Gal. scdo de crisi. cōsidera.

De signis demonstratiuis et pronosticis a forma et substā
tia sumptis.

Rub.

II.

Ecum forma sub substātia comprehendat⁹
tur de his cōiunctis in suis signis
sermo noster erit.

Liquida egestiō pōt esse bonū et malū signū.
bonum vt supra si bona sit crisi: malū qdem cuz
ea syntomatice fit. qñ. s. fit mala penetratio cibi de stoma
cho: et itestinis ad epar. Aut eo qd effūdatur de epate ad sto
machus: et cognoscit⁹ res ista ex duabus differētis. Prima
q³ q³ ē cū crisi bona nō est rugitū neq³ sonitu associata. Se
cunda q³ cū tali nō est frequētia: sed paulatiua egestiōis
emissio: vt q³ rarius sit motus ad assellam cū quātitate
gna. nam in laudabili crisi nā corpus mūdificat⁹: et ipsuz ex
humoribus euacuat in qualitate: et quātitate peccatibus: et
vlt⁹ quo op³: et de hoc loq³ Jpo. scdo pnosticoz. dum di
xit. Ligda bona est si sine sonitate fuerit rē. In sintoma
tica straria apparēt: q. s. ē cū rugitū et sonitu: et ē frequētia
assellādi: et ad hāc frequētiā segtur deinde lassitas vigilia
et virtutis deinde debilitas rē. Sed queret aliquis num
quid ligda egestiō apparēs ante crīsim vī nāe sit laudabi
lis: cū dicat Gal. i. pmeto illi⁹ apozismi 4⁹ p³icule. Ichoo
nibus morbis si fel nigrū rē. Qz nulla purgatio in principio
facta sit fm cursum nāe. Dicendū q³ in pncipio ego ligda
apparēs. et ante crīsim vel tēpus crīsis pōt esse minoratiua:
et pōt esse ad vltimū facta. minoratiua qdē pōt ē bona: ma
xime materia existēte furiosa. Item et adhuc illa existente
multa: de cuius multitudine est timēdū. nam fm artem B
facimus. Primo de multa: vt in apozismo. Inchoatibus
morbis si qd mouendū est rē. Cōsimiliter si furiosa: vt in
illo. digesta medicari rē. Nam in ea nō expectat⁹ tunc digō
vltima nō est laudāda.

Egestiōis induratio postq³: scilicet fuit liquida a princi
pio egritudinis crisi appropinquante bonum: et est senten
tia Jpoc. secundo pnosticoz. Sed dices. quomodo in
crisi vel tempore pximo potest esse bonū signū: cum tunc
fiat euacuatio notabilis hūoz q³ cū fece pmissent⁹: et ipsam
liquidam reddūt. Dicendū q³ ideo bonū signū est: quoniā
significat sanitatem vētris inferioris: et q³ natura pfortatur
in faciēda crisi remanētis materie per aliā euacuationē.
vnde tota materia cōsumitur: aut per apostema: aut p vri
nam. aut p vomitū siue p sudorē vlt⁹ alio mō rē.

Egestiō aquosa liuida mala: significat enī digestiōis ex
tinctionē cū digō pviā ispissatiōis fiat. qrtō merthauoz: et
qrtō regiminis acutoz. pmeto qnto.

Egestiō leuis viscosa cū pauca quātitate: et albedie facta
mala: cōsimiliter leuis viscosa cū pauca quātitate: et colore
citrina apparēs mala. Prima enī adipis liquefactionem
a caliditate nō multum ignea factā denūciat. Secūda vō
id idem a caliditate ignea pueniēs: aut ab adipe antiquo
liquefactis: et colera fieri pōt viridi: et eruginosa. nāz cū his
est caliditas isflāmans: et sicut dictū est in precedēti caplo
de substātia nō naturali viscositas ptinget aut cibo visco
sitate: aut liquefactiōe a caliditate facta vtrāq³ potest esse
cum multa quātitate: licet p³ia sit fm plurimū cū maiori:

et medicus ex relatiōe ifirmi in noticiā venit: ita q³ ex quā
titate nō habetur differētia oportuna: sed accipit ex parte
odoris: qñ illa que ē propter liq³factionē ē ferida valde: q³
aut ppter cruditatē humoz viscosoz nō feter: et inter has
citrina deterior est: quoniā significat peioris caliditatis
excessum liquefactionē faciētis. Qz si quera⁹ que ē de
terior an viscosa multa an pauca. fortasse dicetur multa: qz
maiorē liquefactionē significat: et omne malū quāto maio
ris quātitatis tāto peius: cōtrarium videtur velle Auic. se
cunda p³imi de hypostasi yrine. vētositas in yrina ita ma
lum signū est. si est multa sicut si est pauca. Pro isto di
cendum: multa viscositas cum multa egestiōe nō pcedit
a toto corpore quāto maior tanto deterior. Sed possibile
est vinctuositate: et viscositate a pinguedine itestinoz
pcedere: et tūc lz sit multa tñ nō est peius signū q³ pauca: q³
venit a toto corpore rē. Et practicus aduertat ad has ego
nes pingues que saniei quādoq³ assimilantur et extimatur
q³ sit sanies: notet et in eis fetorem cum dicat Auic. Qd au
tem in humidoviscoso et plerūq³ significat liquefactionē:
et est cum fetore: ppter qd notet q³ omne pingue est visco
sum: et nō cōuertitur: qz viscositas potest esse ab humorib⁹
crudis: tamen quādoq³ accipiunt⁹ ab auctoribus: vt syno
nima: vt patet secūdo pnosticoz. tex. pme. zo. Nā i presen
tiam ifirmum habeo qui has emittit egestiones absq³
sensibili lestone in aliquo suoz mēbroz: et in eaz emissiōe
multū debilitat corpus totum. Et certe vidi quosdam pe
ritos in re hac multum hesitare: et tu cōsidera. Forte he
sitabitur de dicto Jpo. qui secūdo pnosticoz dicit egestiō
nem pinguem mortem nūciare cū. Auic. scda qrti de iudi
cys egestionum dicat pinguem malaz esse: non tamē mor
talem. Pro conciliatione dicendum q³ sola pinguedo
nō significat mortē: sed qñ cuz nigredine aut viriditate cō
iungitur vlt⁹ fetore: et hoc voluit Jpo. Auic. vō locutus est de
ea sola rē. et de hoc supra de vinctuositate.

Stercus siue egestiō tēperate essentie siue substātie ad
tenuitatē decliuis nō est laudabilis nisi cū nō ē cū ea rugi
tus aut vētositas neq³ in sui exitu paulatim iterscat⁹. Nāz
si exit p³inue vt debet denotat⁹ debita potētia ad expellē
dum. Qz si emittit iterscata: tūc possibile est: vt hāc iterse
cationē faciat virus aut sanies phibētia egōnez iungi feci
prio stimulatē: vt sic diuisa expellat⁹.

Egestiones loture itestinoz siles in acuta egritudine sūt
mortis nuncie. Sed dicet aliquis. cōtra hec apparēt in dis
sinteria: et tamē nō est mortalis nisi pueniat ad frustra inte
stinoz. Nota hic q³ tex. ē Jpo. scdo pnosticoz. pmeto. zz.
et hāc pte nō pmetauit Gal. et fortasse nō est visum ei q³ ve
rus sit nisi illi addamus. Egestiones loture rē. virides vel
nigre et tunc verificabitur vt de viridibus: et nigris infra: et
tu bene considera.

Egestiones nigre eruginose virides: et liuide i morbo cro
nico apparētes male. nam he materie in tali morbo nō ap
parēt vi mae morbi: sed ex cā alia: qz propter nimia putre
factionē: et qñ fixiōne caloris preter nām. Item apparent
vinctuose ppter inflātionem substāialis humiditatis.
itaq³ exponatur illud verbum Jpo. 7⁹ apozismoz. apoz
ismo. 6⁹. Egestiones colerice idest nigre: aut liuide erugi
nose rē. Et est expositio galieni in pmeto: qz aliter apozis
mus nō verificaretur.

De signis demonstratiuis et pronosticis a quātitate sum
ptis.

Rubrica.

III.

E hoc in dubijs: et cum his que supra scri
pta sunt de quantitate egestionum
in presentia nobis sufficiant.

De signis demonstratiuis et pronosticis a
colore sumptis et citrino et viridi. R^{ca}. III.

De egestionibus

Accipiamus primo a simplicibus reme-
morantes colores citrinus
naturalis tanquam sit a nobis ut sagittati-
onem dicentes. Quod iter itense citrinus: et remissum valde
debet obtinere medium: propter quod tenendum
quod ois ab ista tali recedens est non naturalis ut supra. Quapp
inquebat Auic. Color eius naturalis igneus est quia parue:
ut medicis igneatis. Quod si augmentat felle significat mul-
titudinem: et ex consequenti significare potest per tunc epatis sup-
flum caliditatem: si exterior non fuerit causa tingens vrinam
ut alkana: et reubarbarum. Si vero citrinitas ab hoc medio
minuitur significat cruditatem et maturacionis privationem.

Egestio coloris igneum vehementer superfluum habens si-
gnificat dispositionis maliciam: multoties et multoties in hora fi-
nium egritudinum: quia et declinatio signat maturacionem. Auic.
Significat enim costate etiam virtute denotando calidum preter
naturam valde itensum mortem pronosticat: quia vero in declina-
tione sic apparet significat maturacionem: et potentiam virtu-
tis in cretando: et abiciendo morbos: tu ergo distingue iter
hec tanquam iter bonum et malum.

Color citrinus croceus minoris quantitate colere ad intestina
mandari demonstrat. Et licet ut infra in fluxu epatico egestio-
nes apparet albe: tamen quicquid apparet in eis color citrinus: sed
remissus: quandoque. si puenit opilatione meseraicam propter cal-
iditatem vehementem adurere partes subtiles: ex quarum
adustione citrinatur sic subtili in colera conuersa: ut ad na-
turam colere relinquitur hoc. si colera alibi quam in stomacho
generari possit. considera. In fluxu autem epatico colerico
egestiones sunt multum citrine quod cognoscitur quan-
do in alijs membris non est nocumtum.

Et subsequendo de coloribus a colera sumptis dicendum
quod color eruginosus colera eruginosam abundare denotat
et est malus per viam signi: quoniam eruginosa colera fit per
adustionem prasinam: ut prima prima. de humoribus: ex quibus ac-
cipitur caliditatem in corpore magnam fore in epate et in sto-
macho in quo fit per adustionem vitelline prasinam: quia vitelli-
na etiam in epate fit plurimum in stomacho reperitur: et Auic.
allegato capitulo: et que in stomacho magis generat duas habet par-
tes: prasinam. si et viridem: et erugo eris et egestio: et similis eru-
ginosa: aut viridis colera denotat talem.

Et hic aduerte quod color viridis quicquid in egestionibus appa-
ret: et est viridis potius: et medicus per alia signa frigidita-
tis indicium deponere potest. nam hec absque fetore est: et quod color
viridis frigiditatem significet et. lege Auic. secundo canon. 3. ca-
pitulo. Item aduertat in quo medici non raro decipiuntur
credentes omnem colorem sic viridem colera significare prasinam.
Quia ut inquit Auic. allegato capitulo de humoribus. Cum autem aduritur
prasinam. si adustio in ea efficiat nigredinem ex qua cum citrinitate
mixta generat viriditatem: nam horum duorum colorum comixtio
mediusque viridem constituit: sicut faciunt pictores ex indico et
auripigmento comixtis. Ex quo resultat color viridis: et tunc
exerit egestiones absque pictura et mordicatione.

Viridis autem ego caloris inati significat extinctionem: et sicut
fusca: quia liuida vtrique cum extinctionem et. per calidum preter na-
turam resoluens et corrumpens virtutem: et ideo vrina liuida mala.

Viridis fetida mortem enunciat. fetor namque privationem diges-
tionis: et mae corruptionem: et viriditas extinctionem demon-
strat. Sed queret aliquis: numquid colera viridis possit appare-
re in crisi aliqua febri: quoniam si sic tunc hoc precipue de-
beret apparere in febribus: sed ut Isaac de febris colera vi-
ridis vel humor viridis non potest esse materia febri: ergo neque in
crisi apparere cum decidatur a materia morbi: et exemplum ex
dictis apparet. considera.

Egestio colerica a principio egritudinis apparens signifi-
cat dominium colere: et non est bona: et in fine eius apud decli-
nationem significat quod mundificat corpus: et est significatio
bona. Et qui separat egestio colerica multa: et non alleviatur
egritudo: tunc illa est significatio mala.

Egestio vinctuosa in principio fluxus apparens non assuptio-
ne rei vinctuosa est mala: et non mortalis: significat tamen liquefa-
ctionem membrorum radicalium. Quod si ei coniungitur sicut virus ci-
trinum cum fetore magno in febribus acutis est signum mortis.

Egestionibus valde citrine apparentibus pustulis in corpore
significat corpus egrotare: siue esse egrotatum: quia neutrum
decidit. Quod si files sanis fuerit certum est corpus nutrire. Et
est aphorismus. Et ideo aduertat medicus in corporibus in-
ueniunt: in quibus he pustule vtriusque apparere propter gulo-
sitatem eorum et.

Egestionibus citrine in febribus aut in alijs morbis apparen-
tes si infirmi eis credentibus facti sunt surdi significat quod a
surditate liberabuntur: ut in margarita nostra. Et est aphorism-
us. 28. quarte.

De signis demonstratiuis et pronosticis caloris albi. R. V.

Color autem albus: aut subalbus: gi-
ditatis diuini enunciat: aut opilationem por-
lei propter quam prohibetur aduentus colere ad
intestina: vel opilatio quecumque sit in via hac: ut
appet in icteritia: et assimilatur egestio chilo albo: a cuius diges-
tione sepata est: quoniam supfluitas assimilatur ei a quo decidi-
tur in colore: et apparet egestio talis in fluxu epatico ex opi-
latione meseraicam pueniente: de qua opilatione infra de ru-
beo colore: et tu ibi. et ideo in quibus causis sonit: quia de raptu viue-
tibus egones albe fiunt propter non transmitti colera rubeam
ad intestina eam: sed vertitur ad fundum stomachi ipsam: ut
virtus digestiva sic caliditate colere viuificet: cum ex cru-
dis viuatur cibis: per quod studeant aucupes et magistri eam in
beneaspicere egestiones illas: quia cum preter naturam albe fiunt
solicite ad euacuationem quoniam aliter icurreret gipsationes
illas. Albe egestiones quibus coniungitur virulentia habet odo-
rem saniei apertionem magni apostematis significat. Auic.
maxie supple apparentibus siue precedentibus signis denotan-
tibus apertum. Albe egestiones quibus viscositas sunt et. ut in de suba-
eas actus est liquefactionem humiditatum: aut a toto quibus insti-
nis enunciant: et tu ibi per his et alijs ois: et apparet he egones
in fluxu liquefactio. 16. tertia de eo.

De signis demonstratis et pronosticis coloris nigri. R. VI.

Demonstrat autem in egestionibus nigredo
sicut in vrina. quia sic Auic.
aut adustionem fortiter. aut materie melancolice
maturacionem: quia. morbi melancolici: aut nu-
trienti tingens: aut potationem rei que melancoliam
euacuat. Prima quidem mala est: que cognoscitur ex punctura
et caliditate: que sentitur in eius exitu. Item ex febre et calidita-
te tactuali. Item ex acuto fetore precepto. Secundo quia patiens
patitur morbum melancolicum: aut ex melia: post cuius euacuatio-
nem alleviatur ipse. Item quia et in die fit cretico: dicit tamen Auic.
quod melancolia pura ex suo colore tamen non sufficenter cognosci-
tur: sed meli: et efficacius ex sapore: quia eius sapor est acris: et
potius: sed hac noticiam buanis relinquam: et que est ex sa-
pore: et per piccionem eius super terram ebullit.

Egestio autem talis melica aut vomitus talis: aut vrina ni-
gra mala quia demonstrat humoris melancolici purum ad vene-
nositate transire: de cuius proprietate est quod habeat luminosam
nam per calidum ignem illuminas ipsum: aut propter fridum
in ipsum comprimendo partes aereas luminosas est et humor
fetus ad modum lini. et dicit Auic. Et ad ultimum humor me-
lancolicus purus puecans est semper plurimum: cum egreditur. si est

mortis significatio, nā est signum mae melacolicē veneno-
se: que vtp̄ plurimū interficat: tūc enī extimādū est q̄vltima
adustio: et humiditātū corruptio et pemptio. Et lz̄ ita sit: Lō
tingit q̄nq; exitum mae melacolicē cōferre: q̄n. s. fit in die
cretica et p̄apparētibus signis digestiōis: vt in statu egritu-
dinis vt q̄rto apphōzismoz. p̄mēto. zi. Et si appareat in p̄-
cipio nō apparētib; signis digōis tūc est mortalis: et de B
locutus est ypo. scōo. p̄nosticoz: et de p̄ma cū iquebat ege-
stionem nigrā mortālē fore. cōsidera. Et de ista in dubys.

Egestio aut nigra que talis ē: aut rōne nutrimenti tingen-
tis: vt cassie: aut rōne potus euacuantis humorem melan-
colicum nō est verēda: sed in casu laudāda: et de hoc colore
nigro sic in egestionibus apparēte: dicit cōciliator differen-
tia. 84. liuidus: et niger mortificationē denotāt calidā adu-
stionem vel colerā adustā: vel prauā colerā nigram: fm̄ tū
plus et min⁹: cui⁹ qdē pessima extat significatio nisi euacue-
tur paulatim fortasse. et p̄rio theozice vidē nonnullos hanc
egerētes spēm melacolicē: vt nigram q̄ cito perierunt. Vidi
quoq; quosdam eoz hāc egerētes: et post duos dies citrina
facta est egestio paulatim: et a morbo liberati sunt: et iō medi-
ce caue tibi a repentina p̄nosticationē: qd nō facit amic⁹ no-
ster. Et subdit. vidi equidē in cui⁹ color violatius apparuit
et liberatus ē post paz: q̄n variata ē melia: et post pusillum
flauus factus est: q̄ color in eoz egestionē inq̄t cōciliator
allegata differētia. Ipse quoq; ego asperi egestionē nigrā
melacolicā olētē corrūscātē: vt cassia fistula i iuvene qnq;
dieb; aut iminētē: et redeūtem ad nāles deiceps: et in ea iā
vestigia lepre mōstrabant in facie. Et ista qdē est pessima
cū nō fm̄ viā fuerit purgatiōis. Vñ scōa p̄mi. Ad vltimū
humor melacolicus purus p̄ncipās est f3 plurimū cū egre-
ditur. s. est mortis significatio c̄himi aut nigri exitus seu san-
guis niger multotiens cōfert. Generat aut h3 colera vera
nigra ex humore nigro siue ex nō certe nigra: que sex ē san-
guinis p̄ mediū adustionis vel putrefactiōis. de quo in du-
bys. Cum enī splē debilitatur nō potēs pretactū hūorē ni-
grū seu meliam nigrā attrahere remanet in epate: et vasis
cū sanguine corrupto in h3. tam prauū p̄mutat humorē. vt
et lepras deteriores iducat: cancos herpes et hui⁹: et p̄pē
cū ex melia genere nāli nimis grossa. Et est hic sciēdū
q̄ humor niger tripl̄r differt ab egestionē nigra. p̄rio quia
cum est exterius coagulāt. Scōo nō est lucidus corrūscās
Tertio. q̄ super terrāz eiectus ebullit velut acetum ita vt
muscē et vlr̄ aialia fugiāt ab eo: et opposita reperiunt i ege-
stione. Et hic aduerte q̄ egestio melica pura q̄ sup̄ terram
piecta ebullit est talis p̄ adustionē melie nālis et vocat su-
perfluitas nō nālis: et cinis p̄ma p̄mi. de hūorib; cui⁹ sapor
est acris et p̄oticus: et hec melia est. vt supra. Egestio aut
nigra que talis est p̄ melacoliā q̄ a splene venit: vt i fluxu
apparet splenetico est boni sanguinis sex: et turbulētia et su-
perfluitas cui⁹ sapor acris: et p̄oticus existit: et hec cuz appet-
est absq; nocumēto sensibili in epate apparēte nisi p̄ cōita-
tem: sed in splene sentiē nocumētū: aut p̄pā aut propter
opilationē: et hui⁹: et talis cū apparet nō est verēda: et ei⁹ exi-
tus est absq; febre: et alijs malis accidētibus vtp̄ plurimū: q̄ res
in alia sic nō reperit. Contingere aut pōt q̄ ad sit febris ex
apostemate et q̄ rumpat apostema: et ideo caute iudica q̄
possit esse in die cretica: et cum de alijs signis. vnde solutio
fieret egritudinis.

Egestionēs nigre sicut nigredo fecis vini dū fluxū epa-
ticūz p̄tendūt maxie q̄n cū eis est debilitas: et opilatio sple-
nis: et q̄ p̄cessit regimē humoris melacolicī multiplicati-
uū in epate et sanguine cū corruptiōe et inflāmatione epatis
vt q̄nq; in febrib; appet pestilētib;.

Nigredo aut egestionū ex eaz longa retētiōe veniēs ē
minor illa valde: et absq; mēbroz nocumēto apparēs.

Nigredo autem sicut fel nigrū caliditate: et forte inflāma-
tionem in epate existētē p̄nūciat. Et differt egestio ni-
gra: que ē velut sex vini ab hac: et ab ea aqua fugiūt musce
in tribus. p̄rimo q̄ nō est multū lucida vt illa: secūdo non
est acris odoris: sed adheret melacolicē nāli: cui⁹ sapor est i-
ter dulcedinē et p̄onticitatē. Tertio q̄ nulluz ardorem aut
puncturā in recto facit.

Egestionēs autem nigre: que sunt sex sanguinis demon-
stratur per bec: q̄ ad sint opilationes in splene cuz debili-
tate eius p̄cedentes cū dominio melacolicē in epate et san-
guine: et est nigredo parua absq; malo odore. et i. 4. terty. de
signis apostematis calidi inquit. ypo. egestio cōtūz nata ni-
gra in p̄ncipio egritudinis acute significat q̄ i epate ē apo-
stema calidum nō magnum: hic ē et si pulsus vndosus ma-
gnus frequens velox.

Reperiuntur et egestionēs feculētē nominate quas sub
nigris melacolicis in presentia collocauimus: et ipe mari-
me quādo a caliditate veniūt sanguini adusto assimilātur
et antecēdūt eas liquefactio mēbroz et humorū et fluxus
ventris virulētus: et sunt cum fetore: vt in febrib; pestilen-
tialibus hec dico maxime quādo tales reperiunt cum fe-
bre. Et si a frigiditate veniunt: tunc sunt coloris sanguinis
in se putrefacti et nō sicut caro liquefacta: et sunt cuz pauci-
tate fetoris et paucitate nigredinis.

De signis demonstratiuis et p̄nosticis a colore rubeo
sumptis. Rubrica. VII.

Am supra in p̄ncipio in descriptione
egestionis dicitur q̄ ege-
stio importat oē id qd per fiteri expellitur hic
cum quādoq; sanguis etiam per ipsuz egredia-
tur de eo vt de egestionibus rubeis hic aliqd
et fructuosum annotabo.

Egestionēs rubee: vt carnis lotura fluxum epaticū loti-
um enūciat virtute epatis sequestratiua simul cum cō-
tentina debili facta.

Egestionēs vero rubee vt asclitici sanguis aquosum de-
notant epatis fluxuz et differūt hi ex parte causaz et tinctu-
re. nā cā fortior est in aquosa.

Egestio chilosa cū participatione rubedinis fluxū epati-
cū annūciat ex opilationē venaz epatis puenientē p̄ alte-
rationē quā recipit in venis mēseraicis: et vtp̄ plurimū mā hec
chilosa nō ē feci admixta. Et hic aduerte qd in de colore al-
bo dictū ē de hoc: et in de citrino.

Sanguis q̄ ab epate venit: aut p̄ opilationē vene porte
aut p̄ fracturā vene ē sanguis purus nō aquosus nō ablu-
tiuus veniēs subito: et in multa q̄titate absq; dolore.

Sanguis q̄ ab epate venit p̄mo descēdit: et exit absq; p̄mi-
xtione ei⁹ cū egōne: in fine vō aliqd p̄miscet cū eo: et differt
in B ab itestinali q̄ p̄mixt⁹ venit: et hic ē pauc⁹ cū dolore ite-
stioz fact⁹: epatic⁹ vō mult⁹: et absq; dolore emittit. Logno-
scit ēt et ab eo q̄ ex emozoydib; extrinsec⁹ facile cognoscit.
Qui vō ab itrinsecis est cum dolore: et in p̄ncipio est niger a
fecibus separatus.

Sanguis aut q̄ p̄ hāc viā egredit⁹ a toto veniēs q̄ res rara
est. Cognoscit p̄ signa significātia sup̄ dispōnem epatis et q̄
corp⁹ p̄lectorici ē: aut habet mēbroz aliqd notabile mutila-
tū vt manū brachiū et h3.

De signis demonstratiuis et p̄nosticis a colore eruginoso
virulēti et saniosi sumptis. Rub. VIII.

Licet de eruginoso in de citrino aliqd
dixerimus: B tū loco de eo tū di-
cas egōnes eruginosas color viridis: vt erugo
eris demonstrat: q̄ a multa epatis inflāmatione
et corpis toti⁹ adustioe pueniūt: qd affirmat re-
gimē p̄cedēs ex vsu re et calidaz. Et q̄n p̄cedit inflāmatio

De egestionibus

adurēs epar hypostasis ē orobina: orobus aut tūc fragilis ē rubeus ad nigredinē tēdēs: qđ dī ad dīā ei? qđ ē ex reib?
De saniosa supra dictū ē qđ ex aprōe apatis cū dolore fe-
toze. Qđ si vlcus fuerit corrosiuū qđ egrediū ad nigredinē
 declinat. **Virulētas aut egōnes declarat color g filis ē**
 colozī virulētie: qđ exī ex apate calido sub cute subtrili ceta-
 to vt appet in gbusdā pustulis grossis calidis natis ī tibus
 z brachys: z be pueniūt a calitate forti nō adurētē: s; lique-
 faciente. **Et de coloribz egōnū simplicibz volo vt in pre-**
 sentiaz becyobis sufficiāt. Sit itaq; in cognoscēdis simpli-
 cibus diligētia. **Et si queraū qđ significatio ē deterior si-**
 ue min? mala: an qđ ex ppositis venit: an qđ ex simplicibus
 fit: de hoc aut in particulari dicet dubio.

De signis demonstratiuis pnosticis a coloribz ppositis cre-
 teo. s. z terreo supis.

De colorum cōposito: noticia ex ea qđ de
 simplicibz hābēda ē. Nam
 eoz qđā magis declinat ad latus nālitatis: z
 bonitatis. Quidā ad latus oppositū: z bi reci-
 piunt diuersitatē in magis z min? fm variam
 eaz ppositōez. Medy aut colores ex extremis generant:
 q inter se varietatem recipiunt etiam in significando fm
 varietatē domini qualitātū tā actiuaz qđ passiuaz inesse
 debilius z fortius. Et si hāc ppositiōē phisice seq vellem?
 esset ascēdere ad pncipia qđ in medicina fidē debem? adhi-
 bere. Etia eoz variatio supuacua foret: maxie: qz infinitis
 modis tales ppositiōes imaginari possum? sufficit. n. ī pre-
 sentiaz nobis si de his qđ cōiter occurrat notitiā habem? p
 quā de reliqs ptingere potētibz et docti erim?. Sat nobis
 eē volo si de creteo z terreo aligd dicem?. **Creteus enīz**
 color pmixtiōe nigri albi z crocei fit albo domināte subdo-
 minante nigro: z ampli? croceo cū de eo minor in pōne qđ
 titas fit. **Erit itaq; egō talis flātica a pdominio cuz picipa-**
 tione melie nigre nālis aut talis padustionē cū pauca cole-
 ra dico a pdominio respectu toti? masse. Nā in nigro pote-
 rit colera adusta dominari: qđ res pphēdiū p febre: z alia si-
 gna apparētia significantia calitatē adurētē: qđ medic? oz
 bene cōsiderare: be enī egōnes demonstrāt ī meseraicis ve-
 niētibz ad colon: z pntiā multi flātis in dispōne stōi z itesti-
 noz: z iste pfluenerūt apparere in pueris igluniosis cōiter:
 aut pp frigus receptū z bz. qđ habēt flā idigēstū: z opilatio-
 nes multiplicare. **Hic. n. color sic demonstrat in parietibz:**
 z pictozibz ex pmixtiōe albi nigri: z crocei albo dominante
 in massa zc. **Proportionabilr fit terreus ex pmixtione**
 nigri: z albi albo domināte plus: z minus: z cū isto nō ē ali-
 quid rubei coloris tingētis: z significat fortiorē opilationē
 qđ creteus: z hic color niger a splene mādat ad itestina ī qđ
 bus fit bec pmixtio. **Aliqñ vident terreū subfanguineū**
 z tales significāt sup epatis aut mēsaicaz debilitatē vt qđ
 sanguis mēsaicaz illas nutriturus cū egōnibz trāfactis cō-
 sidera qñ de his sic a nobis grosso mō scriptū ē. Lupini tñ
 magis audire qđ audiri: s; in pfectionē tractat? bec sic addi-
 di. **Si itaq; nobis ī cognoscēdis simplicibz diligētia z si qđ**
 rit qđ significatio ē deterior siue min? mala: an qđ ex ppositis
 venit: an qđ ex simplicibz fit: de b in pticulari dicet dubio.
 Et si qđ veller cauillare qđ b mō pponis fit eruginosus z vi-
 ridis color: z sic sub hac rubrica debuissent collocari possz
 vt dictū illd fieret icōueniēs de oibz coloribz medys: s; oia
 mixtionē: z nō vnitā mō Auic. p. qrti. de febre colerica.

De signis demōstratiuis fetoris odoris z exī eoz. R. X.
De vlt vobis satisfaciāt: qđ de eis dicta sūt
 supra: vey in dubys aligd de feti-
 da tāgem? hic apponētes qđ fetida filis egestiōi
 pueroz z infantū ī acuta egōne mala. Auic. z sup
 ple si a cā nō fuerit pmitiua.

De signis demōstratiuis annexoz vt sunt vētositas spu-
 ma z bz.

De vētositate aut tñ dicat. Qđ sūeti ipsam
 libere emittere cū eā postea difficulter emittūt
 z qđ retineri icipit. tūc expānescere debēt ne egritudinem
 ex vētositate icurrāt: vt colicā dolorē renū qñq; vertiginē
 z bz. **Propter qđ studeāt clisteri aut alio medicamie illas**
 vias aptas facere: z nāz in māebz retētis: z vētositatibz ex-
 pellēdis iuuare: z vt supra sūetudo bñ attēdat. **S; for-**
 te qret aliqs de vētositate si a calo fit vlt frido: vt p b sciat
 significare p eā sup dispōnes corpis an calide sint vlt fride:
 s; de b dicet in dubys. **Cū in egōne sunt aliqñ filia corzi**
 cib? lupinoz in oibz egritudinibz ē signū mortale qñ signi-
 ficat fortē dissolūtiōē a calo pter naturā factam in mem-
 bris radicalibus.

De vinctuosa egōne. Dubium.

Arca ea qđ dicta sunt in tractatu b dubi-
 tat. z prio vtum egō vinctuosa
 siue piguis significet dissolūtiōē mēbroz so-
 lidoz. Qđ sic dictū supra de vinctuositate in nō
 nāli egōne apparēte: vt ē sentētia Gal. z apho-
 ristoz mēto. i. 4. **Dicēdū ē hoc.** Egō pōt
 puenire pp cibos vinctuosos z pp dissolūtiōē pinguedis
 vt dictū: qđ nō necario significat zc. **Premittēdū prio qđ**
 p egōne vinctuosaz itelligere debem? egōne in cui? supficie
 ē aliqđ pingue natās ad modū olei: vt nō raro ē in yrima vi-
 dere. scō qđ talis vinctuositas pōt puenire pp leuē pingue-
 dinis dissolūtiōē: z pp dissolūtiōē hūiditatis magis sub-
 stātificē z pp cibos zc. **Et hoz dīa cognoscit prio de cibis**
 scit zc. **Si. n. erit leuis dissolūtiō: tūc erit leuitas corpis: z nō**
 extenuatio. Qđ si fuerit pp dissolūtiōez hūiditatis magis
 substātificē erit tūc corporis obilitas extenuatio: z bec ad
 clariorē noticiā scripta sunt.

De quātitate egōnū. Dubium.

Trum magna sit egōnū q̄titas ex cibo
 plime q̄tittatis asūpro. Qđ sic di-
 ctū ē in de q̄titate egōnis nō nālis ē auctori-
 tate Auic. Et arguit expientia: qñ videm? cor-
 pora pueroz qđ sunt multuz nutrita: z multas
 habētia supfluitates: pp qđ fetēt: z fetoz eozū est vt yrcoz:
 vt s; terape. g. aīs pz: cū sint corpa multo egētia nutrimen-
 to pp fortitudinē vtutū assimilatiue. **Ad oppositū vlt snia**
 ypo. z apho. apho. is. **Pro rñsioe pmiittēdūz semp pui-**
 tatē in cibis itelligēdū ēē. Nā ex his aliqñ sūt qđ copiose nu-
 triunt: z paucas habent supfluitates vt oia z bz zc. vt su-
 pra. aliqñ ē vt olera. scō qđ supfluitatū qđaz sensibily qđ
 dā isensibily p itestina aut alia loca expurgant. **Prima**
 p. aliquoz corpoz copiose nutritoz supfluitates isensibiles
 sunt ples. pz. qz si copiosi nutriti: g min? secedūt: plus tñ ī
 supfluitates isensibiles secedēt pp obtusiōē calidi fetidi
 ipotētis ad resoluēdū pp q̄titatez cibi. **2^a tota latitudo**
 supfluitatū in corpe pueri mior ē qđ ī corpe iuuenis copio-
 se nutriti. pñadet s; sic: qz plus de nutrimēto pueri pueri
 tur in subaz ei? qđ pportioabilr trāsmittet zc. alijs pibus g.
3^a pcedēdo magis theorice tota latitudo supfluitatum
 corpis tpati minor ē latitudine corpis fridi: z sicci z calidi
 z sicci semp paritate supposita: s; ex dicti pz. **4^a corpa**
 sanguinea pauciores oēs sūt habēt supfluitates merito nu-
 trimēti qđ alia corpa tēperata vel lapsa: quoniā vt dictū ē
 plus de nutrimēto in subaz eaz trāsmutat qđ in alijs vt di-
 ctū ē. g. bec tñ subtili idigēt indagatōe.

De egōne fetida. Dubium.

M Trus fetida egō mortē significet: q sic
Ypo. secundo pnosticoz. ¶ Qz
nō qz ex hoc vñ significari debere potētiam
virtutis i expellēdo malā z corruptā māz: z
sic tāqz inimicū exprimere: z p oīs salutem.
¶ Dicēdū q egōne fetidā malā eē pōt du-
pliciter itelligi. vno qdē mō p viā signi: z sic ē mala: qz si-
gnificat malā z corruptā māz i corpe eē sub q mā nā de-
ficir: cū nō potuerit eā phibere a corruptione pessima.
Alio mō viā cāe: z sic nō ē mala: z tu pñsidera. ¶ S3 dicet
aligs cuius retētiō ē mala: ergo egō fetēs ē bona zc. Jaz
dictū ē supra de fetida a cā extrinseca siue pmitiua. Nūc
qrit de humoribz. ¶ Prima s. oīs egō fetida est aliquo
mō mala saltē p viā cause: qz aliqua cā ē mala vt dictū ē.
¶ Scda. oīs talis ante signa digōnis apparēs: aut pp hu-
mores putridos: aut pp cōmixta mala ē: pbat qz omnis
talis significat vehemētē putrefactionē a vtute nō supā-
ta: ergo. aīs ē Sal. pmo pnosticoz: qz oīs talis significat
putrefactionē: z qz ē ante signa digōnis cōprehēdit māz
eē effrenē z nō sepabilē. ¶ Tertia. egō fetēs post signa
pfecte digōnis apparēs ē bona: qm significat potētiam
virtutis sup māz z corporis mūdificationē. ¶ S3 dices
quō papparētibz signis digōnis pōt in mā tali digesta ap-
parere fetor: pñsidera. ¶ Et ad argumētū dī q eius eu-
acuatio ē bona nō absolute: s3 respectu sue retentionis: z
absolute est mala per viam signi.

De egestionibus nigris.

Dubius

III.

M Trum egōnes nigre qualis sanguis ve-
nientes spōte z cū febre z sine
pessime sint. ¶ Arguit q nō pmo: qz sāguis
emoroꝝ dalis: talis ē: z nō ē pessimū signum.
¶ Preterea exit mlti chimi nigri pñfert: vt
supra: z Anic. ca. de egōnibus. ¶ Itē qz qz ē talis apñōe
adubelati z opilationū assumpñōe medicīne denigrātis
purgatiōe materie melice nālis: ad cui? euōnē multa se-
quunt inuānta. pma pmi. d humoribz. ergo. ¶ Pro rñ-
sione ad dubiū pñmittēdū pmo q nigre egōnes a felle ni-
gro. de gbus in aphō. zi. secūde: z i reliqs sequētibz diffe-
rūt i mltis. ¶ Prio rōe mae: qz mā egōnū nigrāz sic sā-
guis ē sāguis capiēdo sanguinē p massa sanguinea i q sā-
guis dñatur: q sanguis p aduñtione denigrat? ē: aut p cō-
gelationē mortificatē denigratē. Mā vō fellis nigri est
colera rubea scā fel nigrz p aduñtione. aut melia subtilis
scā sic aduñta: aut egō nigra qñlis sanguis p aduñtione vl-
teriorē fit fel nigrū. fel ē nigrū nūqz fit nisi a calitate.
¶ Differūt tertio i forma z colore: qz fel nigrz ē nigrus.
Egestio vō nigra qñlis sanguis nō bz tñi vigorē nec purz:
s3 aliquāl rubei permixtū: ideo qualis sanguis dicta ē.
¶ Differūt qrtō ex pte fetoris: qm egō nigra feculenta
fm Thadeū ē felle nigro fetidior: q res pōt ptingere: pp
nigrā feculētā hēre pl? d hūido z cē s3 pluz corpulētiore:
q vapores odoriferos emittēte grossiores appet fetidic:
z i fetore pl? pseuerās: credo tñ fel nigrū eē fetoris itēsio-
ris siue acutioris citi? z forti? ipressiui i odoratū pp acu-
tiores z calidiores ab hac felle vapores emitti. ¶ Dñnt
gnto i forma: qz nigra feculēta: d q loq aphorism? ē coa-
gulata. fel āt ē magis ligdū: q dñia sane itelligēda ē dōo
vificari hāc dñiaz i felle nigro p colere subtili aduñtionez
genito: aut subtili melice: quoz humorz subtilitate rema-
net hoc fel icoagulātū z ligdū actualr. In felle vō nigro
genito ex grossa melia: aut ē ex egōne feculēta pñtis p-

positi nō pbabilr vificat dñia aduñtione vtriusqz mae am-
pli? igrositate: nisi ppet fel nigrz nigre egōni feculēte p cō-
gelationē genite. ¶ Differūt sexto ex pte effectui: qz ni-
gra feculēta ptes bz grossiores. nō āt ebullit terre plecta.
¶ Fel āt nigrz calidior: aut subtilior nā pñcipās terre in-
iectū vehemēter ebullit z egō nigra p aduñtione ē magni
fetoris: q vō pauce p gelatōez ē scā. ¶ Pzia s. Si egō
feculēta nigra pp aptione apatis. aut opilationū nō necā-
rio sit mortali: vt pz: tñ cū fuerit multe qñtatis aī signa
digōis appens ē mortali. Probat hec scda ps: qz tal? euā-
tio nō fit nisi qz mā ē vincēs sup nāz: ex q ēt denotat ma-
gna aduñtio z putrefactio. ¶ Scda s. Egō nigra feculē-
ta: aut pp vlcera: aut pp corrosione epatis: aut pp calita-
te: aut pp friditate ei? ē mortali. Pz q ad pñā pñe: qz tam
vlcera eius qz corrosio denotat vehemēte lesionē i eo ab
aduñtione forti z forti putrefactioe pñeietē. Quo ad scdōz
pz: qz vtraqz qñtas cū sit vehemēs vtutē eius corrūpit z
mortificat. nā vehemēs icēdiū: z vehemēs frig? ad eūde
terminū pducūt vtutē: qz ad mortē. nā calitas p viā reso-
lutiois ita eā extinguit: sic friditas p gelatōez. Et ex his
pōt iferri q egō nigra pp aduñtione sanguis i venis ante
signa digōnis apparēs ē illa mortali. ¶ Tertia s. q egō
nigra feculēta pp aduñtione aut gelatōez apparēs i sta-
tu: z post signa digōnis ē salubris. hec ē de mēte Salieni
i cōmēto allegati aphorismi. Et pz ex cā: qz denotat vigo-
rē vtutis zc. ¶ Ad obiecta aut pz qd dōz. Et hic nota q
tales egōnes nigras i morbo salubri fm plurimū pñesse
rūt egōnes colerice aut rubicūde: loquor de nigris appa-
rentibus post signa digestionis. confidera.

De felle nigro

Dubium.

V.

M Trū fel nigrū sic in pñ? deorsus exiens sp-
sit malū zc. sine argumētis dōz pba-
biliter fm plurimū ipz mortale: qz significat
pessimā māz i corpe a nā nō vincibilē vt supra.
¶ Qz si p supiora emittet adbuē ē signū deteri?
pp denotare māz illā malā aduñta: z vt venenosaz i spūa
lib? pñneri. Et nota hic medice q tal? euātio i pñ? scā ab
arte pōt ēt dici vt mortale: qz p ea denotat malicia q z i
ea q spōte sit. pñā. ¶ De egōne nigra. Du. VI.

M Trus egō nigra i pñ? dissinterie apparēs
fit mortali. ¶ Qz nō. Ypo. 6. aphōzuz
aphō. 48. Spleneticis si supueiat dissinteria
bonū. ¶ Ad oppositū Ypo. 4. aphōz. aphō.
z 4. ¶ Dicēdū q dissinteria de q loq quarto
aphōz ē dissinteria epatica i q fel nigrū multa mozā cō-
traxit i intestinis: vt excoziādo fecerit cancrum cū ad cā-
cerationē intestinorū talis consequitur exitus egestiois.

De varietate colorum

Dubium.

VII.

M Trus varietas coloris egōnuz laudabit
sit. Dubiū hoc motū ē pp colores
cōpositos. ¶ Et arguit p q sic vt scdō aphōz
mutatōes egōnū inuāt: z i s. terty. Qui egerit
spēs diuersas. s. colerici z spūosi: z spēs pigues
z nō debilitat nō oz: vt ipz ostrigas z pducas ad egōnes
fraudulētas. hec āt varietatē colorū iporāt. ¶ Itē ars ē
nāe seqla. varietas āt coloris s3 artē laudat. iuxta illud
veteris cū farmaco vō melius: z qto ampliores colores
egōnes nō male. ¶ In oppositū: qz idem vñ d vomitu z
spūto vt d egōne: s3 tales varū colores vitupant. z. pno.
igit zc. ¶ Itē. 4. aphōz qñtocūqz colores egōnū plures
fuerit pei? Et p isto ē cōis schola medicorū. vñ ypo. alla-
to loco. variū quoz pductionē egestionis significat: sed
neqz minus signum est mortis qz q lotura intestinorū
profert zc. Et ille sunt rasure colerice sanguinee pñfine
z nigre: z huius q sic cōposite apparent siue simul: qñqz

De egestionibus

Vo singulariter exētes sūt vt mō nigra mō citrina z hō.
Varietas nāq; i colore significat pſentiaz multaz digō/
num; in corpore exētiū. vñ nā idiget lōgo spacio vt pos/
sit eis resistere: z cū multiplex egritudo sit fortis nō pōt
nisi i multo tpe nā resistere q̄ si debilis sit erit; mors ma/
gis expectāda q̄ salus. ¶ Et in rñdendo ad dubiū dōz
primo q̄ diuersitas egōnū in colore; in duob; laudatur
casib; tñ. p̄mus ē qñ cretica post digōnē z i die cretico
z signo cretico. Secūdu ē qñ talis apparet pp potatio/
nē medicine fortiter p̄rāseūtis. in his. n. casibus mūdifi/
catio expectata significat. In alijs vō aduſtione liquefa/
ctio. i. z mltitudinē humorū corruptoz. Un. xiiij. tertij.
Est qñq; in expulſionib; colorū diuersoz leuitas. ¶ Et
pro ampliori z clarioz. hōz noticia p̄mittēdū q̄ diuerſi/
tas coloris egestionū: aut egredit; ab arte p̄ farmaciā:
aut spōte sigdē p̄mū: aut farmacū effrenitat vel nō. Si
vero effrenitat malū. p̄uā. n. dispōnē cāt in corpore. Si
vero nō effrenitat: tūc aut farmacū hz euacuare plures
humores z illas sic euacuat bonū: Si vñ tātū z plures
euacuat malū saltē p̄ viā signi cū sic significet p̄ntia mul/
toz humorū in corpore quos nā nō poterat gubernare: z
sic spōte emittit. Si vō fluat hōz colores cū humoribus:
aut sunt oino p̄uā corrupti vel nō tales: sed aliquātulū
ad huc nālitate attingētes: z tūc ponunt; he cōclusiones.
¶ Prima. q̄ ipsis sic in p̄ncipio morbi apparētib; absq;
signis digōnis virtute ente debili est signum p̄uā.
¶ Secūda. q̄ ipsis sic apparētib; z. virtute ente ro/
busta signū ē p̄lixitatis morbi. Ex q̄b; inferē q̄ diuerſi/
tas colorū in egestionē ante signa digōnis apparēs abſo/
lute mala ē dicēda. ¶ Tertia. q̄ varietas hec i statu ap/
parēs cū crisi p̄fecta ē signū optimū. ¶ Quarta. q̄ si fue/
rit cū crisi dimittita: tūc si colores mutātur in melius z
varietatē nō p̄dūt oino bonū signū ē: z hec respectu eua/
tionis in p̄ncipio facte. nō aut ei; q̄ i vltimo sit: qz in crisi
p̄fecta: z talis hz significare sup mediocritatē bonitatis
vt p̄mo crisiū: cū dictū sit signa digōnis de se sp̄cē landa/
bilia breuitatē morbi denotātia. dixi aut p̄ se: qz pōt mā
eē digesta: nō tñ subsequē salus: eo q̄ virtus expulſiua
nō poterit illā educere: vt in sanie p̄tēta in pectore. p̄no/
sticōz secūdo: z merito cū altera sit virtus nālīs: q̄ dige/
rit: z altera; expellēs aīalis. Oz si humores diuersoz colo/
rum inaturaliū penit; fuerint: tūc nō solū plures: s; vn;
tantū iudicat; mal;. vñ aphōz q̄rta. Egritudinib; q̄bus/
cūq; incipietib; si colera nigra sursus vel deorsus subie/
rit mortale cū oēm euātionē laudabilē digōnē oporteat
p̄cedere. Si vō tales i statu egrediātur p̄cedētib; signis
digōnis cū p̄stātia v̄tutis p̄nt in laudabiles p̄uerti q̄uis
nō amittat varietatē coloris omnifariā: cū nā non possit
eos mutare pp ipsoz p̄ximitatē p̄mutant; tñ in melius:
vt in colores nature min; oppositos. Un ibidē cōmēta/
tor q̄ multū tales egestionē vidim; s; pestilētē egritu/
dinē lōgā piculose p̄ntibus z saluādis: nō tñ apparebūt
p̄ncipiātib; egritudinib; aut augmētātib; coliq̄tōdes cole/
re flauē existētis cū egrediebāt; q̄z colera postea nigra
quēadmodū fex sanguis apparebit. Quare theozice p̄i/
mo vidi nōnullos egerētes hāc sp̄z melie: vt nigrā qui/
cito pierūt. Et ex his apparet solutio ad argumēta in op/
positū. ¶ Ad p̄mū iā qd dōz apparuit. Egestio at diuer/
soz colorū in statu ē nō ē oino bona. Cū d̄ rōne matura/
tionis sit mutare q̄cūq;. Est tñ bona s; qd: vt illius q̄ sit
in p̄ncipio vtrūq; laudabilis est respectu illius q̄ ac/
cidit spōte dūmodo ars euacuet p̄ aliq̄ tēpus anteq; nā
eadē v̄l sequēti coacta euacuass; egestio hōz varia nō eēt
nimis mala ea q̄ spōte: imo deteri; fortasse cū v̄r fuisset
farmaco fatigata. p̄sidera. dicta sūt hec ad intelligētiam

argumētoz q̄ fieri possent. Et cū d̄ mutatiōes egōnum
inuāt: v̄z ē dūmō colores eius ordinate egrediantur se/
mel vicissim: vt q̄ nā vnū primitus disponit ad exitum
deinceps aliū: s; nō sit simpliciter bonū eo q̄ ei; corpus
lapsus monstrat. In sano aut hec minime reperiuntur.
Cū igitur alicubi inueniat; melius est vt paulatine min;
alteratine post aliū emittatur q̄ si oēs inalterati: vel ēt
alterati dūmodo nō fiat trāsmutatio ad humiditatem
radicalē principalī q̄ ab eius semota p̄te z nā corrupit;
de facili. Et p̄ rñsione ad dubiū qdā posuerūt plures cō/
clusiones. Ad id qd de arte tangitur. Dicēdū q̄ neq; ege/
stio multoz colorū laudat; simpliciter s; m̄ artē cū lauda/
bili; eēt si simplicis foret: s; cōparatiōe ad eā q̄ spōte di/
uersoz sit colorū. Itē aliq̄ p̄nt fieri p̄ artē: q̄ non p̄ nām z
ecōtra s; nulla ars nāz imitaret; nō tñ ipsaz attingit. Un
Aui. quarto methauroz ars debiliōz ē quā nā neq; cō/
sequet; eā: s; mltū laboret. ars enim semp sequit; natu/
ram recte operātē. si aut nō oppositē: sed potius corrigit
illam. Consideret lector quis est hec oia considerans.

Et pro bonū clarioz noticia q̄rit an melius si/
gnū sit egestionē eē vñ? modi q̄
variā. Qd variā eē melius sit ē p̄po. secūdo aphōz deci/
mo aphorismo. In vētris fluxibus mutatiōes egōnum
inuāt: z secūdo p̄nosticōz. textu cōmēti. z 7. vbi laudat;
vomitū p̄mixt; z vitupat; pur;. ¶ In oppositū qñ bo/
na egestio quāto equalior tātō melior: ergo; p̄sequentia
tenet q̄ purus est equalior z antecedens patz: qz secūdo
p̄nosticōz. textu cōmēti. 20. ¶ Prima. q̄ egestio z vo/
mitus quāto puriores z puriores sunt: tātō puriorē
denotant humorē ab alio humore minus refractū: z sic
peiores sūt. Lōclusio ē Salieni secūdo p̄nosticōz. cōmē/
to. 37. q̄ rōne p̄firmat; qñ illa tātō sūt peiora: quāto ma/
ius incēdiū significat; aut maiorē frigiditatē: s; vomit;
z egōnes quāto puriores: tātō significat; maius incēdiū:
aut frigiditatē. q̄ maior nota mior colligit; allegato loco.
¶ Secūda. Egestio z vomit; vary sub illa itēsiōe humo/
rum apparēte sub q̄ vomitus pur;: aut pura egestio peio/
res sunt q̄ si essent puri. Probāt. hi. n. denotāt tātā mali/
ciā vt purificet; z cū hoc mām diuersaz. igit; antecedens
notificat casus: z p̄sequentia: qz mā talis ē a virtute min;
supabilis. ¶ Tertia egestio pura z vomit; v̄l plurimū
breuiorē annunciant egritudinis terminū. Patet. q̄. qñ
ex diuersitate materie; p̄logant; egritudines: q̄re tertia/
na nō pura lōgior ē pura. ¶ Et ad rōnē i oppositū. Qd
egō ceteris parib; quāto eq̄lior: tātō melior iō posita eq̄/
litate multoz humorū egōz quāto eoz egō erit eq̄lior
tātō melior significās maiorē potētiam virtutis equan/
tis z minorem resistētiam materie.

De ventositatē.

Dubijz

VIII.

Truz ventositas a calido fiat vel a frido
Qd a caliditate videt; text; Salie/
ni circa illū affozismū. Quib; circa vmbilicū
z pectinē. ¶ Et p̄firmat; qñ ydropis tympa/
nites: cuius mā est vētositas a caliditate fit: vt
is; tertij de ea. ¶ Item Aui. in de eo qd bibi; z comedit;
ingit. Qd itestina calida z fortia multā faciūt vētositatem.
¶ P̄. mā vētositatis est humor fridus flegmatic;: z talis
nō pōt in vētositatē mutari: nisi a caliditate: qñ frigiditas
non subtiliat; sed ingroſſat. ¶ In oppositū: quoniā vide/
mus frida facere vētositatem z calida destruere: z ideo in
doloribus vētosif calida applicamus.

¶ Ad dubium dicēdū q̄ vētositas gñat; a calido diminu/
to respectu materie in quā agit. nāz quādo talis calor egit
in mām viscosam vel aliaz ipsam sic subtiliādo: z non pōt
ipsam resoluere illam in ventū conuertit; s; frigiditas non

nocet m̄z illā a sua nā: & sic oimoda frigiditas nō facit ventū: neq; oimoda caliditas: s; diminuta vt supra: nam fortis resoluit. Sed hic nota q; aptitudo materie: vt in ventū cōuertat multū operat: & ideo cōsidera. Vni⁹ finit fuit Hal. sexto de accidēti: & morbo quo i loco hāc similitudinē ponit. In aere multū frigidus nō fit nebula: neq; in aere multū calido. In multū frigidus qdē nō fit: qz non est ibi cā que mouet vapores aquosos ad hoc: neq; i multū calido: qm̄ tāta ē caloris potentia: vt totū grossūz qd i aere est resoluat: & bec p; qd ad argumēta dicēdū sit.

De spumositate.

Dubium.

IX.

Trum spumose egōnes significēt deflu xus flātis a capite: qz v̄tositas existēs i stomacho aut i intestinis pōt cōmisceri flegmati stomachi: aut intestinozū: & sic egestio egredietur spumosa: vt p; Scōo: qz prigit materiam colericā spumari & ventosari. Igitur. Ad op positū Ypo. quinto aphorismoz. aphorismo. 29. C. Pre mittēdū pmo q; p spumosas egōnes debemus ēt intelli gere egestionē habentes spumā albā citrinā: plus attestantē colere: debent & habere tenacitatem in spuma flegmatica magis attestantez. Item aphorismus maxime verificatur quando adest catarrus quo cerebri repletio nem & defluxum ab eo comprehendimus. Item q; spuma sit ex magnis ampullis aduicem fortiter cōmixtis vt per ea sic denotetur illaz venire a partibus longinqs flegmaticis: vt est cerebrum. Sicq; in summa debet ēē alba tenax: & in partibus suis fortiter cōmixta magnas habens ampullas. Qz si cu; his aderit catarrus certiorē facit significationē. Et ad argumēta dicitur ad p̄mū q; egōnes cū ventositate sic a stomacho vel intestinis venientes nō habēt illas additiones pp̄ mām in illis membris non esse ita cōmotaz sicut cōmota ē in cerebro. Cōsidera. Et si qd de eis plura expectaret dubia legat i secundo pronostico: & i aphorismis quibus in locis multa perlegat: que nostro proposito practico necessaria nō sunt visa.

Completum est egregius opus: de Pulsibus Urinis: & Egestionibus: Excellentissimi medici artium: & medicine doctoris famosissimi Domini Magistri Michaelis Sauonarole Patavini: gratias referendo infinitas. deo glorioso immortalis: eiusq; genitrici Marie virgini & toti curie triumphanti. Amen.

Tabula de balneis.

Prohemius Liber primus. 8. continens capitula.

Capitulum. I. De esse balnei & de balneo aque frigide simplicis. Folio 113.

- | | | |
|----------------|----------------------------------|------|
| 2 ^m | De balneo calido aque simplicis. | 114. |
| 3 ^m | De balneo vini simplicis. | 116. |
| 4 ^m | De balneo oleagino. | 116. |
| 5 ^m | De balneo lacteo. | 116. |
| 6 ^m | De balneo aereo humido. | 117. |
| 7 ^m | De balneo aereo sicco. | 117. |
| 8 ^m | De balneo sicco igneo. | 118. |

Liber secundus.

Capitulum. I. De inuestigatione causarum caliditatis termari nālī.

- | | | |
|--------------------------------|----------------------------------------------|------|
| La ^m 2 ^m | De p̄prietatibus simpliciu p̄tines rubricas. | 118. |
| 3 ^m | De p̄prietatibus sulfuris. | 119. |
| 2 ^a | De p̄prietatibus aluminis. | 119. |
| 3 ^a | De p̄prietatibus salis. | 120. |
| 4 ^a | De p̄prietatibus nitri. | 121. |
| 5 ^a | De p̄prietatibus cineris. | 121. |
| 6 ^a | De p̄prietatibus calcis. | 121. |
| 7 ^a | De p̄prietatibus gipsi. | 121. |
| 8 ^a | De p̄prietatibus ferri. | 122. |
| 9 ^a | De p̄prietatibus eris. | 122. |

La^m 3^m De naturis & p̄prietatibus balneozum naturalium continens rubricas. 24.

- | | | |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------|------|
| 8 ^a p ^a | De balneis ebani. | 122. |
| 2 ^a | De balneis sancti petri. | 123. |
| 3 ^a | De balneis domus noue. | 123. |
| 4 ^a | De balneis mōtis grotti. | 124. |
| 5 ^a | De balneis sancti bartholomei. | 125. |
| 6 ^a | De balneis sancte elene. | 125. |
| 7 ^a | De balneis orthoni montis. | 125. |
| 8 ^a | De balneis de la porretta. | 126. |
| 9 ^a | De balneis romandiole. | 126. |
| 10 ^a | De balneis ciuitatis luccane. | 127. |
| 11 ^a | De balneis pisarum. | 127. |
| 12 ^a | De balneis vulterre. | 127. |
| 13 ^a | De balneis senaruz. | 127. |
| 14 ^a | De balneis yterby. | 128. |
| 15 ^a | De balneis esculi. | 129. |
| 16 ^a | De balneis vrbis veteris. | 129. |
| 17 ^a | De balneis perusy. | 129. |
| 18 ^a | De balneis montis catini. | 129. |
| 19 ^a | De balneis in terra laboris neapolitanis de agna no victis. | 129. |
| 20 ^a | De balneis ciuitatis aquensis. | 129. |
| 21 ^a | De balneis sicilie. | 130. |
| 22 ^a | De balneis de aquaro. | 130. |
| 23 ^a | De balneis carpenfibz. | 130. |
| 24 ^a | De balneis aque maris. | 131. |

La^m 4^m De balneis artificialib; cōpositis
La^m 5^m De signis pronosticis ad sciendum si anno futuro salubria aut morboza erūt balnea & ex cōsequenti si ad ea transeundum sit.

La^m 6^m De obseruādo cultu ab his qui se balneare volūt continens rubricas tres.

- | | | |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------|------|
| 8 ^a p ^a | De canonibus oib; balneadis pueniētib;. | 133. |
| 2 ^a | De modo subueniēdi accidētibz ex balneis euenire consuetis. | 134. |
| 3 ^a | De canonibus balneoz de la porretta. | 135. |
| La ^m 7 ^m | De modo inuestigandi mineras balnearum naturalium. | 136. |

Finis

Prohemium

Ad Illustrem dominum Borsum estensem Castri no-
ui rotonensis dominum. libellus Michaelis Sano-
role Illustris principis dñi Leonelli marchionis esten-
sis physici. de balneis et terminis naturalibus omnibus
italie: sicq; totius orbis proprietatibusq; eorum incipit
feliciter.

Prohemium



Am generosū

animum tuum que maxi-
me declararent mi Illu-
strissime domine mecum
animo sepe cogitares: ver-
baq; ardenti animo repe-
terem: que grauitate non
raro te dixisse memini in
ter res principum glorio-
sas corporis sanitates lo-
cuz obtinere non medio-
crem: id mihi in mentes
venit: vt quedaz ad te co-
scriberes: que ad tue exoptate sanitatis robur maximuz
accedere sentires: vt vite tue plangatio q; mihi cara exi-
stat sic facile intelligeres. Nam in longeuū a deo optimo
duci sic mortales omnes cupere affectareq; deberēt: cū
excolendissime virtutis ac virtuosozū hoīum non me-
diocri zelatoz habearis. Tua equidem sententia apud
omnes principes extollenda nimis: et grauiissima semp
esse deberet: tum quia nullus fortune successus: tuus om-
niuz sensus dulcis ac nimis blāda dilectio: ita sanitate
vacante q; grati esse possunt. Nec enīz humanozū om-
niū actiū stabilis ac glorioza sedes ē quā colere stricteq;
amplexari firmiter tenere principes maxime omni cu-
studio cura diligentiaq; deberent. Nam tanta fuit apud
veteres philosophos dignitas eius: et excellentia: vt non
nulli veraz hominis felicitates esse predicarint. Qua ex
re dignos medicos pncipes extollere ceterisq; pferre
deberent: et ita muneribus eos obligare vt in eozū sani-
tates omnis sua cura omneq; suū studiū alia omnia pro-
stergando conuerterent. Necq; hoc in loco preteribo
qđ memoria dignum facio a magnifico Pandulfo mala-
testa actum: qui cum pluriū ciuitatū Brisie Pergami
atq; Sani dominus esset Magnificos dominos hos ad
cōmensandū accersuit: Illustrem. v. Nicholauz mar-
chionem estensem Joannem franciscum Mantue pri-
mum Marchionem. Karolum Ariminensem de Ma-
latestis. Malatestam de Pisaurio. Malatestam de Ce-
senis: quos in mensasuo certo cū ordine collocauit. Sta-
bat enīz extra digniori in loco honorata sedes: quā cete-
ri eum occupare debere putabant: et admirantibus his
quos sanitatis dignitas latet Jacobum reginū a varijs
nominatum famosū phycū suūz manibus traxit: et illū
ea in sede magnifice locans inquit. Sede hic nostre sa-
nitatis gloriose pater: quē magnificare extollereq; prin-
cipes omnes sic deberent. Qđ. n. nobis regnū est sanita-
te vacante. Cūq; cerebrūz stomachusq; tuus non me-
diocri humiditate abūdet et toti⁹ habitudo humida sit
ac parū carnosa: quozū dispōnibus sic lapsa balneum
qđ plurimū salutis afferre iudico: cuq; et ratio et experimē-
tū ad sic iudicandū mihi facile suadeant. Arbitratus
sum sic de ipso annexisq; suis ad te scribere vt facile tua
illustris dominatio sniam meaz hāc cōmedare extolle-
re q; valeat. Nam res bec ita tibi spero plana fiat: vt ppe

alterius iudicio non egebis. Vnus consiliūz medicorū
tuozū non spernas: quos dispositionum corporis tem-
porum locorumq; varietates non latent: que ad diuer-
sa prosequi medicos sepe compellūt. Eritq; libellus hic
tibi vt spero gratissimus: cum in dies et horas sic legēdo
doctior euades. Et in his precipue que te maxime dele-
ctabunt: et plurima laude ac memoria digna magnaq;
sub paruo titulo inuenies. Cōmunitatq; hominū fru-
ctuosissimus: quē et litteris latinis et vulgari sermone cō-
scribas: vt etiaz apud quos litterarū cognitio latet glo-
riozū nomen tuū effundatur: apud quos et libellus ma-
ioz sibi vendicabit auctoritates. cum erit tuo nomine
sic insignitus: et vt tibi magis complaceat: qđ sūme cupio:
quedaz de balneo aque simplicis calido et frigido vino-
so oleagineo lacteo sicco: aereo et igneo in hoc nostro co-
dice congregabo vt pntibus et posteris opus hoc fru-
ctum non mediocrez sit allaturus: qđ in duos diuidam
libros. De balneo nāq; de quo actūz est: et eius annexis
primus erit. De naturali autēz et artificiali secundo dice-
tur loco. Et anteq; ad instituta psequar dominatio-
nem tuā obsecro: vt equo animo patiat: si quandoq;
ad quedaz medicinalia disgressionē fecero. Nam cum
ea fructuosissima ac tibi periocunda futura: speres: etiaz
te non mediocriter delectabunt: anidiorq; animo libel-
lus hic perlegēdus sic exoptabitur quo fiet vt ad plures
perueniat: apud quos et gloriōsum nomen tuū sic predi-
cabitur laudabiturq; nec parūz benedicetur: cuq; ad taz
fructuosū opus congregandū causas dederis. Et si plu-
rima ac multa volumina scripserim: que apud doctissi-
mos viros laude digna fiunt: pro quibus deo sūmo no-
stro semper gratias debeo: quas salte possum continue
agens: pro his tamen duobus operibus: quozū alterum
Illustrissimo pncipi fratri tuo trāsmisi qđ phisionomie
speculūz intitulaui: et hoc qđ tuo nomine insigniui longe
magis Iesu optimo me debere sentio: cuq; ante me nemi-
nez legerim: qui eas materias ita diuersas: eoq; modo et
ordine conscripserit: et eo magis cuq; sapientibus grecis:
quos latini litteris vsq; modo minime superare potue-
runt: quibus non parū debemus hac in parte: qua valui
sic etiaz illis per me satisfactū esse intelligaz. Nam theo-
dorus grecus bonarū litterarū doctor: et nostre vniuer-
sitaris gloriōsus rector duo opera bec de litteris lati-
nis in grecas transduxit. id opinatus etiaz apud eos vo-
lumina bec non parūz frugi et accessuri sui honoris esse
debere. ceterisq; omnibus: a quibus doctrināz suscepim⁹.
Nam ex his que plana de balneis totius ytalie copiose
atq; perlucide scribentur cum his que in vltimo capitu-
lo libelli posita sunt poterit quilibet ardens indagatoz
naturas proprietatesq; ceterozū recte scrutari. Nam
therme omnes his aut consimilibus mineralium natu-
ris participant: de quibus diffuse ac clare actum est: qui-
bus facile intelligere debes mi Illustris domine quan-
tum tue fame tueq; perpetuande vite libellus hic no-
ster accedet: pro quo tibi cariorē me sic fieri facile intel-
ligo. et ad vtrūq; sic enixus ad conceptum opus prosequar.
Dicemus itaq; in primis quid balneū sit: quozū
ue eius species: ex quibusq; componitur: proprietates:
inuamenta nocumenta non omittentes horas et modos
et tempus ingressionis et egressionis eius: quibusq; cōue-
nit quibusue disconuenit: regulas tenēdi regiminis sub-
iungentes neq; interpositis dubiunculis bec omnia va-
cabunt que duobus libris explebuntur et prosequentes
enunciemus.

Capitulum primum de esse balnei et de balneo aque frigide simplicis.



Ad veteres medicos balneum stupha laua

crus hos terminos reperiri scito: et ceteris balneum constitui genus: quod Concilia tot noster differetia. iz s. sic describit. balneum corpus est subtile vel liquidum: cor-
pori circumferentialiter occurrentis actuali-
liter ipsi inmutatiū qbus inducitur flumina in quibus homines se balneant balneum sic dici posse. Meremur in dozum scilicet ad illum se transferenti: que equidem fa-
tenda sunt viri auctoritate. At qui que ad hominū cōi-
tatem scribuntur: si id fieri possibile est: et nō nisi cū recta
rōe scribere eniti sūma quoq; diligētia debemus: vt sic
cōmunitati magis atq; magis cōplaceat. Quia ex re
subiūgam descriptionē aliā: et nō nisi cū rōne posita; mē-
tes vulgariū magis demulget. Cōsueuerunt nāq; et bal-
neum pro loco nominare: qd verius balneatorium dici-
tur. Ideoq; vt et loci et balnei materiā cōprehendamus
venia prius petita dicemus. ¶ Bal. est locus cōstruc-
tura vel arte factus in quo est corpus subtile: vel liq-
uidum corpori circumferentialiter occurrēs vel occurrere
aptū: vt sit ipsius fin qualitates manifestas vel occul-
tas actualiter inmutatiū: et dicitur vt vgtio bal. a bal-
non grece: qd est latine interpretatus animi anxietatem
tolles ac merore. Neq; hoc interpretatus paruifacio: cū
diana ceteraq; de ac nympe in mētū suarū q; magna
oblectamenta fontes lauacra; sic coluerint. Itq; para-
uoz mos fuit antiquo: quos balnei perinatio hō nō latuit
tanta. et n. fuit balneorum naturalū parauis oblectatio
vt ad eas dulcis transitus omnes suū merore prius ex
mētibus excuteret. Quia ex re domos pulcherrimas or-
tulos: et que mēti amenitati accedebāt circa balustrium
sūma cū diligētia fabricabant: et mente angustiantes fo-
cios a merore suo vt absoluerēt ad balnea cōducebant:
et vsq; in presentia apud ytalos id vulgatur spatiatum
ad balnea trāseamus. ¶ Et quoniam dominas sic ad pu-
blica loca duci in honestū satis esse videbatur: in ciuita-
te plurimas constituerunt stuphas: quas nobiles et ma-
trone virginesq; etia; meo tempore singulis hebdoma-
dis cateruatim sollicitabāt: quibus in locis gaudiosas ce-
nas celebrabāt: hec aut loca honestissime matrone ma-
gna cū pudicitia obseruabāt. verū surrexerūt ex eis po-
stea quedā de synagoga Semiramis: que ea honestissi-
ma loca ad lenocinios actus luxurie perduxerunt: et sic
pecudum lupus custos factus est. verum si bal. quis ea
qua decet ratione cōtemplabitur: nō longinquū ē quin
mentē et eius corpus ab anxietate alleuiet de quo post: et
ad descriptionis partes rediēs enuncio qd id quod de lo-
co positū est pro forma accipiat. cum vero subtile: vel
liquidū additur pro materia teneatur: qd additur cor-
pori circumferentialiter: et pro loco: et pro forma: qd cor-
poris inmutatiū pro efficiēte et fine: sicq; quatuor cum
causis descriptio hec cōpleatur. est enim materialē at-
tingēs: subtile autē corpus liquidū: subtile quidem: quia
aereus: qd vt idē proprius bal. dicitur cū corpori sic cir-
cūferentialiter occurrat magis lauacro. liquidum vero:
quoniam aqueum: aut alio liquore cōfectus: additūq; est
circūferentialiter occurrēs ad tollēda eorū diuersitatē:
que aut intus assumūt effectus balnei inducētū: aut
extra applicatorū: sic corpori circumferentialiter: nō occir-
rentiū vt interius missa ac clisteria: aut que in parte si-
tuantur extrinseca vt calefaciētia euaporatoria: et que
his simulantur. diciturq; per qualitates manifestas: et vt

dubio satisfaciā in quo neapolitani ciues vsq; ad horas
hāc medicos accusantes q; plurimū vexāt. existima-
uerūt aut vt euz suoz balneozum proprietates occul-
tas inscripte littere indicaret: quibus ex omni egritudi-
ne languentes omnes curabantur: eas inuidia et lucri cā
medicos aboluisse: de quo post in secūdo loco est actuali-
ter positū: vt que potētia calida aut frigida sunt a bal-
neo excludātur: que actu tale existit per se: vt calefaciēs
aut et infrigidās et h. Et si per accidens calidū quādoq;
infrigidet calorem resoluēdo naturalem: aut poros ape-
riendo quos aer frigidus subingreditur: aut disoluen-
do colera cā: que in motu ponēs ad itra corpus: faciatq;
supra sensibilia membra discurrere: quare frig' accidet
et rigor in corpore: vt in putridis est videre. Terme autē
stupha et lauacra: vt species balnei sunt: vt actū est. Nā
termas appellamus balnea calida ex terra nascentia a
termo grece latine calor. Stuphā autē nominamus lo-
cū vndiq; valatū cuius aer: et parietes per mediū cale-
fiūt siue id ab igne fieri contingat siue ab aqua: aut sim-
plici: aut minerali: aut cōposita. Quibus inducatur fur-
nū stuphā vere nominari nō debere: cū eius aer aut pa-
rietes p ignē immediate calefiant: et dicitur furnus a fos.
grece latine ignis: vnde furnus ignis vna: et que ab igne
stupha calefit sicca dicitur: que vero ab aqua humida
vel aerea nuncupatur. verū si furnū calidū: cuius ignis
non extinctus fuerit aliquis recte contemplabitur i cor-
pus humanū grādesq; eius effectus: vt calefacere re-
soluere humiditates exicare: vt in cura tympanitis est
videre: que balnei calidi operationes sunt principales:
fortasse eū balneū siccū nominare nō verebitur de quo
post. Lauacra vero ad balneū liquidū humidum ma-
gis proprie se extēdit a lauio veniēs: verū vt princeps a
medico de nominibus nō ē disceptandū: ei enī rerū in-
tētiōes sufficiāt. ¶ Estq; secūdo diuidēdū quoniam ali-
ud simplex: vt aereus aqueus: et h. reliquū cōpositus:
qd duplicis maneriei existit: quoniam aut naturale vt sul-
fureus piceus: et h. aut artificiale qd arte cōstruitur her-
bas irondes calidas aut frigidas in balneo decoquēdo
aut in aere sternēdo s; ipsius vtilitatē a medico intētiā:
de quo secūdo agemus libro. ¶ Et tertiā subiungētes
diuisionē cū omne pfectū sup tria ponatur. dicemus qd
aliud frigidū ē reliquū calidum: et ex aqua dulci vtrūq;
factū nonnullū vinosū: et aliud oleagineus et in primis
de balneo aque frigide agemus: euz et prius natura sit d
eo declarātes: que de vnoquoq; balneo declarare pro-
missa fuerit: et vt que dicenda sunt facilius memorie cō-
mēdēt cū ordo ad memoriā faciāt statui bis ordinem
suis cū areolis sic inscribere: vt prima. vs. sit electio d q
in fine capituli. Secūda operationes. Tertia membra
capitis. Quarta mēbra pectoris. Quinta mēbra nutriti-
ti. Sexta mēbra iuncturaz. Septima vulnera et ycle-
ra. Octaua febres ex quibus iuuamēta et nocumēta ape-
rientur. Nona hora ingressus et egressus. Decima qbus
conuenit et disconuenit. Undecima regimen.

Et sic balneum aque frigide dulcis: qd de sal-
so suo loco amplexātes dica-
mus qd ē corpus liquidū frigidū corpori circumferentiali-
ter occurrēs: ipsiusq; actualiter inmutatiū: apud q ver-
ba et flumē balneū nominare possumus: propter quod
hesitabitur an tēpore magni estus: et alio pueris iuueni-
bus senibusq; balneatio in flumine sic omnibus fere cō-
suetā ad corporis salubritatē accedat: cui dissolutio ex
s et y. arcola magna sui ex pte reseruat. ¶ Opatio-
nes. ¶ Balneū aq dulcis actu frigidū: et simplex i frigida
tiū est per se: et bumectatiū et opillatiū cōspatiū
pp

De balneis

et humorum colericorum calidorum ingrossationum. caloris namque extictionum. absterfionum sordicie cutis. et aliorum membrorum mundificationum. positum estque per se. ut noscamus per accidens aquam frigidam calorem ipsius viuificare posse: ut in membris et poris resolutionem inducere humores etiam frigidos resolvere. unde quinta aphorismorum. aphorismo vigesimo primo. est autem ubi in thetano siue vulnere iuvene bene carnoso estate media frigide aque multa infusio caloris reuocationem facit. calor vero hic liberat eodem loco etc. In articulis dolores et tumores sine inflammatione podagras. et spasmos horum plurima aqua frigida multa infusa refrigerat. et attenuat et dolorem soluit. ¶ An hoc loco tacebo quod etiam memoria satis dignum facio: quod neque ad laudem neque ad gloriam scribo: sed ut sentias me tuis quoadque inutile non fuisse: sed laudem apud eos dignum honore: ac non paruo precio. nam cum recolede memorie Nicholaus marchio genitor tuus gloriosus primus iuncture manus dextre podagra: ac spasmo non mediocriter vexaretur: ut accersito presbytero se in manibus domini committere statuerit: se pluribus horis languente me ad curas vocauit: et cum plura medicamenta tetasset: quibus a dolore podagrico liberari consueverat: neque vlla ex parte conferebant: ut spe omni sic prorsus destitutus foret ait. ecce mi pater in manus tuas commendo corpus meum. sentio etenim sic me mori: et ne in longum sermo trahatur: respondi. si tua meis preceptis obtemperabit dominatio ab hoc nephando dolore te illico liberabo: et ad votum mihi subiciens se: aqua frigida multa sic super iuncturas sparsa eius absoluit: ut quasi statim dolor ad non quatuor remitteret paululumque post sono quieuit: et expergefactus doloris initium sentiens vocitabat ecce venit inimicus: et iterum cum aqua frigida super iuncturam per Graciscum medicum sic effusa dolor tollebat. deinde quietabatur somno: et apud excitationem iterum initium doloris sentiebat: et cum aqua iterum Graciscinus occurrebat: sicque sono. deinde cessabat: actumque est ita usque ad crepusculum quo in tempore legis horis dormiuit: dolor totum cessauit: a quo ex postea amplius molestatus non fuit. Bal. etenim aque frigide: et si per accidens calorem viuificat: quoniam per antiparistas: non tamen id in omni operatur corpore: quoniam in debili extingueretur. quare consulo debiles calorem: et gracilium membrorum a balneo aque frigide se abstinere: precipue in eo moram contrahendo. quare studeant pariter ne eorum pueri tales ad flumina natao pergant: hos enim putridas febres et cronicas malasque egritudines incursumos sic facile intelligat. Extinguitur enim calor sic. humores putrescunt ex opilatione qua fumorum putridorum prohibetur transpiratio: membraque debilitantur principalia: et sic in causis malis fit additio malarum egritudinum productiuus. Frigidus autem compositus ex corporibus variis sortitur actiones ac proprietates quas enumerare difficile foret. ¶ Membra capitis. ¶ Ledit hos quibus cerebrum debile est. quibus vero cerebrum calidum: et forte si humidum fuerit balneatio leuis: et moderata aque frigide post lotionem cum lixiuo calido facta conferre videtur: et in assuetis precipue: ut mos ultramontanorum est. nam sic cutis inspissat: calorem reuocat ac fortificat: humiditates ac vapores sic resoluit superfluos. quare etiam a reumatismo iuuantur. Et magistri estuariorum postquam calefacti homines stupidi egredi querunt: antea super ipsos aquam frigidam effundit experientia docti non ratione. verum inter virtutes hominum et eorum figurarum suarum habitudine non discernentes sic sepe errorem committunt. Quare in debilibus et membrorum gracilibus aquam non super eos: sed circa eos effundere sa-

lubrius est. Tu itaque mi domine medicos tuos hoc loco diligenter consulas. nam cum opatio hec apud ytalos precipue: capitis infusa sit apud nonnullos fortassis denigrabitur: qui et si rationibus cedet in alienam forte veretur sententiam. quia ex re colendus est eis nostrorum matronarum usus: quod post capitis infantium lotionem aqua frigida frontem et faciem: et partes colli sic irrorat etiam lixiuum acuitatem extinguere intendentes. Et oculorum in aqua frigida submersio oculos roborat: spiritus confortando visuos: et ad resolutionem vaporum iuuando. ¶ Membra pectoris. ¶ Nocet pectus habentibus debile: et in eis vocis rauedine inducit et tussim. cor eorum ledit: et illos ad varias egritudines disponit. ¶ Membra nutriti. ¶ Stomacum vehementer ledit precipue frigidum et debile. fortiter vero et bene vallatum confortat: digestionem fortificat: appetitum excitat ad cibum: et coleram exacuendo ventres lubricat. dolorem excitat intestinum tenasmonem iudices. renes offendit debiles et frigidos: et in coitu debilitatem prestat et matricem ledit. Uterumque in fluxu menstruum ruborum colericorum balneum aque frigide in eorum retentione mirabiliter operatur. ut nonnulli experti precipiant mulieres sic in eo sedere. ¶ Membra iuncturarum. ¶ Nervos et iuncturas ex se ledit et precipue debiles: et si quandoque eo per accidens ut actum iuuantur. ¶ Vulnera et vlcera. ¶ Nocet vuneribus et vlceribus sua cum frigiditate. unde de 22^o 5^o. vlceribus quidem frigidum mordax cutim inducit. dolorem sine sanie facit. rigores. spasmos fetores et tetanos. ¶ Febres. ¶ In fortibus robustis febres excitat. effimeras. in debilibus et gracilibus: ut actum putridam. breuiloquius est iterum: et ad ea que magis frugi sunt accedere: ut tibi que magis complaceat hic mouebitur dubium. An. v. balneum aque frigide in regimine sanitatis conueniat cuius dissolutione magna sui ex parte cetera aperientur areole. Nam cum ex balneo aque frigide plurima membrorum nostri corporis nocumenta accidunt: ut ex areolis apparuit in conservatione sanitatis: sic accedere minime videtur. estque febribus prouocatum. dux medicorum de ingenio septimo virtutesque omnes ledit. calorem extinguit naturale. cum sit in ultimo frigida: et ut phiaunt frigidorum primus. Frigiditas amplius in opus nature ingreditur: non videtur ut princeps et ypo. In aqua nullum bonum inueni preterquam in acutis datur morbis. Estque ut medicina cum corpori applicatur ut post. Quod autem sic medicinale est in regimine sanitatis numerari recta cum ratione non videtur. Sensere autem contrarium omnes medicine auctores. ob quod et dissolutio non absque graui difficultate aperienda erit. Et ut limpidius dicenda capiantur suo cum ordine paucis conclusionibus perstringam qua de re dicenda erunt.

¶ Prima igitur sit conclusio. Balneum aque frigide moderate sumptum in regimine sanitatis accedit: que ex inuamētis balnei stabilitur. Estque accipiedum antiquos non parum in balneo aque dulcis studium apposuisse. de quo post. Et si in balneo calido magis frigidum tamen non neglexerunt. In regimine autem sanitatis frigidum laudarunt balneum. etate virtutem. figuram ac tempus presens considerantes. accidentiaque corporis ut vomitum. venter fluxum. vigilias. dolores intestinum. stomaci debilitatem. reumatismos: et huiusmodi debilitatem corporis venientia non postponentes. id volentes prius: ut ex parte etatis pueri ac senes ab usu balnei aque frigide se abstineant: que nostra est sententia. ¶ Secunda conclusio erit. Pueros. n. sic ab augmento phibet: quoniam aqua frigida inspissat: et membra indurat quod eo tempore extensione indiget et mollificatione. Senibus vero

nocet: quoniam calor in eis quantitate ac qualitate diminutus frigiditati aque resistere non potest. Sed fortassis interrogabitur: ut quid apud homines: ita vetusta balneandi consuetudo: ut tempore estus pueri magis iuuenibus ac senibus in aquis continuis diebus natet. Id. n. dñs eē arbitror balneationē i aquis currētibus nō sanitatis gratia: sed delectatiōis magis ac natatiōis artē adipiscantur ab hominibus quesitaz ac continuataz eē. Nam cūz submersiōez in aquis nimius timuerint: i quibus nō raro diuersis ex causis versari habēt. etiaz i fugiendaz mortez natatiōis artēz coluerūt. qua quidez i balneatione etiaz nō parū recipiūt oblectamenti. sicq; magis delectatiōis gratia ac mētis solatiū natat.

Tertia cōclusio. pueris robustis balneatio interpolata suis cūz conditionibus cōferre dicemus. Nam per balneū ipsūz corūz calor sic ad interiora propulsus fortificatur. quare super humidūz fortior factus ipsūz melius extendere poterit: et mēbra in lōgūz producere: et superfluos hūiores sic facilius resoluet. Quod si dicatur. princeps pueros sic balneari prohibet. Id. itellige cōtinuato vsu. propter quod interpolata dicebatur. etiaz pueros intellige: qui iaz decimūz pertrāsierūt annūz. Cōditiones enīz be sunt. moderatio ex parte aeris: ut ibi vētus nō sit: sed radij solares. sitq; estas et hora feruoris. Estas. quia circa meridiēz. sitq; vēter vacuus. ob quaz rez ea i die balneādus in prandio parūz comedat et solito tēpestiuus. Et ante aque ingressiōez totūz corpus fricetur: ut sic tractus calor ad exteriora mēbra ipsa a frigiditate aque melius tueatur. Sitq; in aqua mora moderata. a complexione compositiōe. habitudine ac virtute indicatiōe sumpta. In qua subsistere in pueris ipsis melius facio. Cūz aquaz exierit iterūz exicādo fricet iduaturq; et. deinde cibetur satis copiose et minus bibat. quoniam pro tūc appetitus ad cibūz maior factus est q̄ ad potum. Et digestiua facta est fortior: et minus humectatiōe idiget. Et attendenda sunt accidentia dicta. ne ex his aut eorū aliquo vexet ipsūz ingredi prohibēte. tu itaq; cōsidera. Debet autē illico secūdū se totūz ingredi: et nō paulatim: ut ipsūz mēbra omnia subito dura fiant. Nā si primo secundū ynam tantum ingrederetur partem: tunc natura illi intenta alias deferret: ut ad omnes simul occurrat subito: itaq; in aqua se proyiciat. natura autem illaz subitā ac repētīnaz sustinebit mutationē. si corpus robustūz fuerit. nō infirmūz neq; debile. verūz i hoc antiquorūz morez cōmēdo magis: qui balnea aque dulcis frigida sibi particularia preparabant. illa in frigiditate moderātes. Quod si in regimine sanitatis principes et nobiles eo vti desiderant laudo magis q̄ particulare est. cuius moderatio nostra cōsistit in potestate. laudatur autē magis flumen dūz queritur delectatio. **D**e senibus autē id puto dicēdūz esse. Senibus primis habitudine carnis robustis suis cūz conditionibus natationē moderate factaz non nocere. Quod si principis verba in cōtrariāz veteri sententiāz videantur. ea de debilibus ac secundis interpretanda sunt. Et post de pueris conditiones scriptas attendāt. ne ante balnei vel aque ingressūz coierint: fuerintq; multo exercitio vsi. **I**uuenes vero ex balneatione aut natatione singulo die facta. qbus conditiones insunt: de quibus actūz: ut etas et hū. quicq; ab accidentibus absoluti sunt: salubritatez fortiātur. cūz id egerit nō pcedente vomitu neq; grandi euacuatiōne et hū. Calor enim sic in eis ad intra propellitur vigoraturq; ut inde fortior sit in digestiōe in exitu ad exteriora: ad que superflua sunt: ad extra propellēdo resoluēdo et hū. Unde dux medicorūz. i. terapentice. Si quis sue

rit iuuenis fortis bene carnosus. Stitutio calida et sicca. si in piscinaz natatoziaz imiseris frigidaz non nocebitur secūdū tale tempus. frigidūz quoq; in hoc semate membra non percutit neq; mortificat. imo fortius ipsa congregat et cōfortat. Et iuxta hoc notent hi quibus balneatio nimius grata est: ut aqua non sit radijs solaribus calefacta aut tepida. quoniam ut. 24. problematum. i. 4. aqua sic calida morboza est. virtutē debilitās digestiua. Tepida autēz mollicat virtutez exoluens: ut dux septimo de ingenio. quibus indicatur balneationez i aggestannorum tempore estus periculo non vacare. Mora autēz eius in aqua moderatur ad lenitatē: et ad corporis tolerātiāz. Dis itaq; omnibus inducitur sic areolis potestis satisfactūz esse. oppositionibusq; in contrarium questionis adductis. Nam moderate applicatum confortat: et naturaz et calorez adiuvat ut actūz est.

Cūq; id concessūz sit. aque frigide balneūz in regimine sanitatis accedere. Sitq; semper generosus animus tuus noua et insueta audis intelligere: fortassis scire cupies: si balneū aque pluuiālis. aque fontis vel fluminis salubrius accedat. Nam cum aqua pluuiālis subtilior videatur minusq; frigida sit ad ledendūz. primo cūz rarior sit eligibilior erit. Etiam sic sua remissiori frigiditate minus ledet. eoq; magis cum caliditate solis et astroz participare videatur. Generatur autēz ex eleuatione vaporūz siue exalationūz humidarūz: qui a caliditate solis et astroz nō absoluūtur: ut magno placuit philosopho in methauris. De autēz aque subtiliores sūt. unde primi secūda. Et ex aquis quoq; laudabilibus sunt aque pluuię: et precipue que in estate veniunt: et ex nubi bus cūz quibus tonitrua adsunt. Quare estina cōuenientior cum caliditate maiori ac subtilitate participare videatur hyemali. Induciturq; q̄ est salubrior que cū tonitruo venit. cūz ceteris pluuiālibus subtilior sit.

Et hoc i loco parumper disgreddi. cūz tibi sic me placere sentiam. omnes nāq; tonitruum admirātes causas scire cupiūt. cūz natura scire vnusquisq; desideret. Res autē hāc breuioribus quo ad potero absolvere curabo. Scribitur. tonitruūz extinctio est ignis i nubē a tono dictūz: quia sit solus terrēs: et simile iudices ut cūz ignitūz ferrūz i aquaz frigidaz extinguitur sonus causatur: quam rem declarare ut plana tibi fiat. philosophūz i methauris sequēs enitar. Due sūt exalatiōes virtute solis et stellarū ab his inferioribus ad superiora eleuate. altera quaz est sicca a terra eleuata ac solis et stellarū virtute calefacta lenificata: et sursūz ad aeris regionē mediāz tracta: et infra que non raro sic ignitur ut velut ignis in aere nō raro iudicetur: et hec est que comaz stellis facit videtur: et que i estate cadere et descēdere i aere cōspicitur: ut persepe vulgares hāc velut stellam cadentē iudicent. Reliqua humida est ab aqua et rebus humidis eleuata. lenificata vigore solis sursūz ut altera tracta: ex qua nubes i aere fiunt. hec autēz minus calida est et magis grossa. Accidit autem has simul in aere sic se inuenire: ut sicca cum humida coniungatur: sed humida a frigiditate regionis medie aeris ingrossatur et vnitur. sicca autem contrarium faciens vnitur et fortificatur et accenditur magis. quoniam contrarium suo contrario fortificatur: ut in cauernis et puteis tempore hiemali comprehendimus. fortificata autem sic exitum petit: ut a cōtrario fugiat. quare forti motu mota et sic ignita: nubi facit frigide et humide occurrens extinguitur. cuius extinctiōe sonus ac tonitruum dictum causatur: ut in extinctione igniti ferri in aqua frigida ut actū. Sit autem sic primo tonitruum ad intra nubem. deinde fulgur sic exiens nu

De balneis

bē ad nos primo venit: quoniam obiectum visus nobis prius presentatur q̄ auditus: quoniam species soni motu medio indiget. non autem que coloris: sed subito diffunditur vt in sono causato a lotricibus pānorum est videre. Extimo itaq; dicendus q; saluberrime foret ex aqua pluuiali balneus q̄ ex fonte vel flumine factus. quibus satisfactus esse puto areole que ē electio. Pace itaq; tua volo hec pauca de balneo frigido nobis sufficere. Nam spero ad meliora prosequi: que dominatione tuam magis delectabunt. ¶ Neq; arbitretur hec iocunda superua dicta fuisse. verus vt intelligatur entimema hoc non valere. aqua balnei odore sulfuris habet. ergo sulfurea. cum fulgur post percussione in loco percussione odorem sulfuris excessuum derelinquat. q; tamen sulfure non participat: sed id euenit participatio spiritus subtili igneozū naturā sulfuris sapiētū. de quo infra per multimo capitulo secundi.

Capitulum secundum de balneo calido simplicis aque.

De balneo itaq; frigido sic expediti: qd ex aqua calida sit aggrediamur dicētes primo q; tale duplici reperitur differentia: aliud quidez humidus aqueus: vt in quo infantes balneantur: de q; in presentia. Aliud vero humidum aeris qd et nostri stupbaz humidaz vocauerunt: de quo post. Magna quidez apud antiquos nostros de his balneis obseruatiā fuit vt persepe. velut adhuc est vltimontanozū mos. ad ea etiam sanitatis gratia se conferunt: vt nonnulli se ex eis pingue fieri ceteri macrescere se putant de quo post. Et postponentes quid tale sit euz per se manifestū declaratione nō egeat: ad premissas areolas me cōuertat: ex quibus aperte satis eius dignitates et nocumenta apparebūt si prius dixerō ex parte sue intēssionis et remissionis ipsaz varietatē recipere: vt q; aliud calidū nimis. qm aliud tepidū. reliquū mediocre. ex q; diuersos in corpore humanum effectus inducit. sit itaq; prima areola. ¶ Electio. ¶ Eligatur autē cuius fabrica est antiqua: qm in noua sit cemeti in aquā balnei dānosa impressio. Sit itaq; mensuratum vt ingredienti proportionatum inueniatur magis calidus minusq; vt corporis dispositio expostulat. Verus apud nōnullos in tinna lignea fit et in domibus cōmuniter. cuius fabrica sit picea vel laricea longa ac lata ad corporis cōmoditatez. profunda vero vt vsq; ad mentuz stare possit submersus homo. quare tertio regiminis acutozū. Necesse est eniz huic officio locus coopertus et a fumo tutus: maxima aque plenitudo. ¶ Operationes. ¶ Est lauatiū mundificatiū frigido magis: ex aqua pluuiali si haberi potest de qua supra. sordiciez cutis pulueris et sudoris: quoniam ad interiora magis penetrat: absterfuiq; quoniam sua caliditate humiditates viscosas et congelatas in orificijs pororuz ad superficiez mouet: et lauādo sic melius corpus mūdicat. Vnius autē operatio mulieres pānos lauantes non latuit que experientia: et nō ratione aquā calidā magis mūdicare cōprehēderūt. Verus balneus hoc et si p caliditate accidentalē calefaciat. per essentia vero infrigidat et membra mollificat: precipue cum nimius fuerit vsus eius: vt in manibus barbitonozū: quibus facies hominuz abluunt: manifeste cōprehendimus. vnde princeps tertia primi. quidaz ornatē loquentes aqua natura in vltima eius frigiditate existit: licet calore accidentali calefiat: qui non permanet: sed tollitur et remanet operatio naturalis: propter quod illud qd ex ea penetravit in

corpus est infrigidatio: et etiā quia aqua siue calida siue frigida est humida. ideo euz multuz humectauerit: calorez cōstringit innatus: propter sui multam humiditatem: et extinguit ipsuz et infrigidabit: et per maxime euz longa fuerit in eo mora ex qua vt ipsuz sic infrigidare per accidens accidit calorez resoluēdo naturalē. Estq; ipinguius euz moderatus fuerit: nutrimentuz ad membra trahens: et membrorum mollificatiū ad eorumq; extensionē iuuans. caloris naturalis euz tale fuerit cōfortatiū. Quibus inducitur nouiternatis balneum notabiliter conferre: sic moderatus si cetera nō cōtradixerint. Nam cum mundificatione egeant euz in loco imundo steterint eo mundantur. cūq; sit temperatum: q; proportionatum: calorez confortat naturalem: ad membra sua caliditate sic nutrimentum trahens: ea ingrossans et impinguians: cum quo membra sic robustiora redduntur. Quibus error apparet earuz mulierum que nouiter natos a balneatione abstinent vna vel duabus balneationibus contente. Principem audiant de regimine infantis. Ipse preterea in estate aqua suauē equali balneandus erit. Hyeme vero aqua que ad caliditate trahat nō pungētes. Et plerūq; quidē est conueniens vt ipse bis die lauetur aut ter: et ordinate ad id quod magis sit tepidum mutetur si tempus fuerit estiuus. In hyeme vero nō sit frigidior aqua que in caliditate temperata existit. Ipse quoq; non lauetur nisi vsq; quo corpus eius calefiat et rubere incipiat: postea extrahatur. Hoc autē loco aquam cōmendauit non vinum: in quo quidaz curiosi se plura nouisse ostēdētes balneus vini magis comedant: sed locus est speculationis. Inducatur autē ex his et pro uectos sic pingue fieri posse: quā declarationem ad finē capituli in dubijs reseruare decreui. quo in loco et ipsuz macrifacere posse ostēdetur: et plurima in eo mora resolutionem spirituum sincopim inducit. corpus laxat et si perfluitates ad membra in quibus est debilitas leuiter descendere facit: et breuiter talē calorem resoluunt naturalem. Sed quid dicemus de his qui in balneis naturalibus a crepusculo vsq; ad noctez absq; lesione morantur: huius dissolutio ad secunduz libz reseruatur. quo in loco aperietur: si ab hominibus in aqua dulci calida fieri possit. cum scriptū sit sincopim inducere. ¶ Membra capitis. ¶ Somnum facit humectando et humidos vapores ad caput mouendo replentur sic vie transitus spirituum ad membra. Item quia laxatur virtus ex eoq; quietez querit catbarros maturat: non cōueniunt i principio: sed post. considera. Et balneatio capitis euz ea reumatismos sistit vt nonnulli dixerunt. vnde princeps de medicadis infantibus. Et est euz eis accidit tussis et reumatismus: et in his quidem iam preceperunt quidaz vt multa aqua calida super caput ipsius proyiciatur: oculos relaxādo debilitat: eosq; possibiles ab extrinsecis occurrentibus reddit: et cum ea faciei lotio in die semel facta: sicq; continuata cutim crispat et indurat: que si frequentata esset in barbitonozos aiunt mollis redderetur. ¶ Membra pectoris. ¶ Superflue caliduz et in eo longa mora cor debilitat. sincopiz inducit vt actū. ¶ Membra nutrimenti. ¶ Appetitū deycit. nauseam cōmouet et quietos hūiores mouet: eos ad putrefactionē preparat: eosq; ad receptacula mēbrozū debiliū descendere facit: et sic i eis apostemata ocella inducit: et i superficie et i iuncturis dolore: propter quod princeps. zz. terty. de preseruatione a podagra. Et minozet in balneationibus suis: quoniam ipse liquefaciūt humores: et faciūt eos currere ad iuncturas. ¶ Membra iuncturarum. ¶ Iuncturas laxat et debilitat: et precipue vsus eius. qua ex re abstineant qui

laturus & debilius sunt iuncturarius, ne sic podagraz incur-
rant, verum a Rainaldo viro quippe diuino in regimine
sanitatis, lotio, colunarum pedum ad visus cōseruationē
auditus & memorie, frequentata laudatur cum aqua mo-
derate caliditatis facta sero ante lecti introitus die q̄. s.
nō cenatur. Verba vero tāti viri sane intelligenda sunt
si cetera cōsentiant in quibus disputatio habenda est vt
actus, diuertitur autē sic a capite vapores & humores,
quare membra illa puriora redduntur. **Uulnera & vl-
cera.** **Ulcus** & vulneribus & apostematib⁹ nocet.
Princeps. Et custodire se debet a balneo qui solutionē
habet & apostematata. Et causa iaz dicta est, quoniam hu-
mores dissoluit & eos i motu ponit qui ad membra sic
debilitata fluunt. **Febres.** An i febribus cōueniat
dicetur in dubio. **Dore** ingressus & egressus & more.
De his i canonibus statiz. **Quibus** cōuenit. **Cō-**
sueuerūt dubitare an corpori cōueniat temperato tem-
perate recto. Nam cum balneum inuentum sit ad corpo-
ris mūdiciē, lotionē faciēdas ad superfluitates resoluē-
das & expellēdas quas expellere itēdimus: quia viscera
quādoq; mollificare & stercoza: ad retinēdas quas reti-
nere itēdimus: & sudores prouocādo: quoniam sic stipti-
catur venter: ad corporis fatigati refectionē & ad eiusmo-
di que temperato corpori nō sūt necessaria: videtur sic
ei nō competere, quoniam & hec omnia suo exercitio et
temperato regimine perficiuntur. Et per id quod dictus
est de temperato corpore dubitari poterit de eo, qd cum
bone sit complexiōis ac compositiōis ac recti regiminis.
si i regimine sanitatis balneo idiget. Dicamus itaq; cum
principe, huic autem homini i cuius regimine noster cō-
sistit sermo balneatio resolutionē faciēs nō est necessa-
ria, quoniam corpus ipsius est mūdus. Secūdo qd ei bal-
neatio nō disconuenit: vt a sordicie sudoris ac pulueris
corpus mūdetur: que secūdo homini inenitabiliter qua-
si occurrūt. Sanguineo vero sic magis necessarium est
cum multus sudet & sudore fetido oleat. Nam princeps.
Eorum sudor odoris ē hircini. Balneum autem eis di-
rectus competere videtur qui ob exercitū dimissionē
aut ob multas refectionē multas multiplicat superflui-
tates: que i cutaneis regionibus aggregantur: aut quoniam
plurimo sudore sudet. Qua ex re & si corpus robustum
fuerit rectiq; regiminis: vt si superfluitates nō multipli-
cet aut non sudet: a balneo vacare consulo: sed quis ille.
Addeq; preterea qd seni magis cōuenit qd iuueni: & hoc
est qd magnus cōmetator dixit. Competit seni nō iuue-
ni, comparatione vnus ad alium itelligēs. Senes autē
ob virtutis debilitatez: plures multiplicāt superfluita-
tes: quas sic resoluerē aut a se expellere nequeūt: & mul-
tiplicatas nitroflas dulcedine aque cōtemperant. Estq;
balneus hoc temperatum nō resoluēs: temperato corpo-
ri ex causis dictis cōferēs pueris vt actum. Iuuenibus
nō ita debite rectis ac senibus magis: que omnia sic mo-
derāda sūt inspecta virtute figura tempore: & tu cōsidera.
Regimē. **Diuer**ficatur autē ex pte tēporis: ex pte
qualitatis eius: ex parte ingrediētis: & quarto ex parte
more. fm quas diuersitates diuersos iducit effectus: ex
parte quidē tēporis: quoniam i estate tēpore fiat cōgruo. i
tēpore parui estus gratia exempli. in hora vna ante ter-
tias, tempore vero hyemali per horam post eas: & ante
cibi assumptionē hora vna & media. Qualitas vero ex
postea attendatur: vt sit calidus magis minusq; vt que
queritur yrilitas expostulat. Et quia i temperato solus
queritur lotio vel mundificatio temperatum sit: non re-
solutionem aut sudoris prouocationē faciēs. In quo ve-
ro resolutio superfluitatū queritur calidius: sicq; de ce-

teris figura complexiōe virtute: alijsq; naturalibus sem-
per diligēter inspectis. Ex parte quidē ingrediētis vt pri-
us prime digestionis supfluitates emiserit, absolutusq;
ab his accidētibus impediētibus: de quibus in pcedēti
capitulo actum. Qd si tempatus fuerit eget ipso cum sub-
tili caliditate & humiditate tēperata. Neq; sit ingrediēs
exercitatus prius: s; quietatus. Et calide complexionis
ingrediēs d opilatiōe hesitās. oximel bibat cum i balneo
erit. Si frigide: rem calidaz sumat vt diapiperon & h;.
Ingrediatuq; vētre vacuo. vnde princeps. Sed qui sa-
nitatē tātū vult cōseruare: balneus ingredi debz postq;
digestum ē qd ē in stomaco & epate. Dixit tātū ppter
eos qui ex eo impinguari cupiūt. Et balneadus si timet
in eo colere motū ante balnei ingressū rez sumat cole-
raz reprinēs acerbam vel acetosaz: vt granata & h; ga-
panem in eis infusū. Nullo autē modo in balneo aut
eius exitu rez bibat frigidaz: caliditatez eniz balnei vie-
trāsitus ad membra principalia aperte sunt, quare frigi-
ditas non tardabit: quin ad membrorum principalium
corpora procedat: & ipsorum corrumpat virtutem. Consi-
militerq; ab omni re vehemēter calida se custodiat: ab
aqua precipue, quoniam si eaz sumpserit: timēdus erit ne
cito ad mēbra perueniat principalia. Littera principis
cōmuniter habita addit ad ethicam & pñsim. Et aliū
quidam litteraz veriores esse ad ydropem, verum non
est negandus qd si ad ydropē timpanitē qd & ad ethicaz
& pñsim: quia ad consumptionē pducere sic potest: etiā
ledendo pulmonem debilitatur virtus eius expulsiua.
quare per congregationem multarum superfluitatum
non regularum sanies inde generabitur. sicq; littera
prima stabit: & tu considera. Adora autē in temperato
parua eē d; quousq; videlicet membra rubere incipiēt
& vsq; ad principū resolutionis exclusiue. hicq; canon.
in ceteris operantes edoceat. Exiēs vero hyemis tem-
pore bene pānis coopertus sit: ne frigiditate ledat. Ca-
put sit coopertū etiā estatis tempore. qd si caput in bal-
neo tectum sustinere non poterit: extra bene munitum
teneat ne ex frigore aeris aliquo ledatur modo. quocir-
ca Ypo. textu cōmenti. sz. Et cauendus ne articuli & ca-
put & neq; quicq; totius corporis frigescat. Residuum
obseruandorū canonum in secundo queratur libro.

Et premissis satisfaciens hesitabitur an febricitantibus
balneus hoc conferat. siq; ad salutē accedit. quibus di-
sconuenit. quo in loco cum de eius iuuamentis dicturi su-
mus aperietur si balneus impinguat. si macrefacit. si pu-
tridaz tollit. si ethicaz. quibus aut altera tantum nostra
illustris Marchionissa qd maxime vexatur. **Solutio**
questiōis mote. Magna quippe fuit apud antiquos no-
stros de balneis aereis humidis obseruantia: vt actus
illustris mi domine: qd ad vsq; ad nostras etates in vltra
montanis colitur: a grecis venerat: quā arabes diligūt:
& modo latini negligunt sic solita cōmētudine in presen-
tiarū non potente. Adde preterea: quoniam lupanaria
facta sunt. Et vt hominibus balneus sic aereus ad sani-
tatis regimē accōmodarent diligentiaz non mediocrez
curam studiumq; veteres nostri apposuerunt: de quo ifra
suo loco. Et ne sermo noster trabatur in lōgū: ad ea per
cōclusiones venio que d his rebus a me cōcepta fuere.
Accipiendumq; primo balneum hoc moderatū mo-
derateq; sumptum: & in effimeris ac ethicis magnifice
conferre: qd & in acutis senes nostruz Ypo. cōmendare
sic videtur. iuuantius est in periplemonia qd in acutis
balneus sic comparatiuum exprimens suum presuppo-
nens positium. Estq; sententia hec omnium illustrum
medicorum. nam sic poros aperit: malamq; remouet

De balneis

in febre cōplexionez. in frigidat enim et humectat et humidi radicalis consumptionem prohibet. similiaq; agit in febribus iuuantia vt infra statim. Solus autem philippus medicus hic obdormiuit: et in ethicis et in effimeris conferre negans: vt dux medicorum terapentice decimo. Et de ingenio de effimeris loquēs octauo inquit. Ducere quidem ad balnea oportet in declinatione primi paroxysmi. vnde princeps quarto casu. i. effimeris balneum concedit cum earū paroxysmus consumitur. Balneum hoc quidem cutim rarificat. spiritus cōtemperat ac fortificat ipsos reddens aptos ad expulsionem spiritus capinofi: et cū hoc humoralē materiam non concitat cuz non sit parata: vt his in quibus contingit putrescere in quibus est verendum: neq; balnei aqua opilantur porri: verus potius deopilantur. tum propter caliduz cuius est aperire. tum etiam propter spiritus qui intrant porrificantes et vias sibi faciētes: et qđ extraneus ē spiritus ad extra propellūt. Prohibetur autē balneū tale vt actum vbi de putredine est timere: et his qui ex opilatōe effimeram incurrerunt. propterea qđ balneatio febrez generat putridaz in his qui ex nauseatiua satietate ab ea capiti fuerunt et a bubone. Et dux subdit: qui februnt ex furore tristitia vigilia et sollicitudine: neq; balneis indigent: neq; fricationibus multis. Et ethicaz amplexantes dicimus qđ solo philippo excepto qui in experientia forte deceptus fuit. quoniam balneum hoc debite nō administrat. omnes illustres medici hanc sententiam pronuntiauerunt in ethica febrili ac senectutis balneum hoc magnifice conferre: vt et a pluribus necessarium sine quo eē iudicetur. Hoc sensit dux suo de marasmo decimo ac secundo terapentice. et princeps quarto casu. Neq; aliabas Serapio Rasis ceteriq; illustres medici in alienaz sententiam se conuerterunt. Balneum quoq; hoc vere pze alijs ethicis competit. cum temperet eorum caliditatez febrilem: et humectet maxime preparās cibum ad distributionem per corpus: neq; timendus est hic materie fluxus sicut in alijs ad loca: et aqua sui oppositione febriz cōtrariatur: et cum reliquis iuuamentis non parum cōfert etiam nedum ethicis: sed extenuatis omnibus. terapentice septimo. Debet enim propter aduersantes balneuz hoc non euacuatiuum non resolutiuum esse: vt quarto aphorismorum: sed repletiuum et humectatiuum quale est aque dulcis eurate et mensurate calore et frigiditate. Modum autem balneationis hic silentio pretereo. quoniam sic scribendo nimius a proposito deniare viderer. Sufficit eniz sic iuuamētū eius in ethicis conscripsisse: et qui eum pulchre ac diffuse legere cupit. legat in duce et principe locis nunc paulo ante preallegatis. Verum cōparando has febres dicendum qđ in aere balnei effimerantes maiorem moram contrahere debent: et minores in aqua. Ethici vero econtra. hos autem prius in aqua calida se balneare oportet. deinde i frigida: vt porri aperti constringantur: et humidum aqueum in eis contentuz retineatur. Nec autem operatio non nisi experti et prudentis medici esse debet: qui virtutem et ceteras naturales res et circūstantias bene prius conspiciat atq; rimeat. Et de his sic expeditus: ad putridam me conuerto: asserens balneum febricitantibus febre putrida balneari consuetis vel eum diligentibus: in eius videlicet declinatione nullo existente apostemate aut alia re sic impediēte qđ potenter conferre. Utq; res hec auctoritate digna fiat hos i testes medicine principes adduco. Dux medicorum terapentice decimo. Balneādos in balneis et rarefactis vt farnatis: vel aquam frigidam vel vinū bibere cum viderimus cognitionem eorum que digerū

tur. Et princeps quarto casu. sen prima illud hac cōcedit hora. Non est malum fortassis vt administretur balneū et potus vini subtilis mixti. Dixit fortassis: quia oportet balneandorum consuetudinem et amorem ad ipsum cōsiderare. nam balneare amantibus non nocet etiam si bis in die precipitur: vt Ypo. tertio de regimine acutorū et de cura tertiane. Balneū vero oportet ne appropinquet nisi post digestionem: et apud declinationem ē ipsuz melior curatio ipsis et propile consuetis. Et de flegmatica et quando declinat egritudo: non est tunc introitus balnei ante cibum malus. Auerror colligit septimo. Et scias qđ balneum in declinatiōe febris collaudatur: quoniam superfluitates febriles euacuuntur. Balneum quidem hoc tempore administratum angustiam pororum aperit: et materiam eo euacuandam euacuat. Euacuat enim totum corpus mediante cute: similiter humectat sui aq; et calorem non naturalem cōtemperat. Dictumq; ē in declinatione: quoniam alijs in temporibus suspectum est. Sed considera principis dictuz de quartana inquit. Et de illis quibus fit iuuamentuz est sessio in aqua calida dulci ante cibuz omni die. Et balneatio qđ humectat et non facit sudare neq; excitat caliditatez: qđ loquitur in principio. Cui cōtrariare videtur Aliabas tertio practice dicens. Nec vero omnino vti oportet hec in febre: quia in quartana balneū nisi cuz status eius aduenerit: declinatioq; ceperit calefactiuuz. tale autē et in quartana competit materia existente indigesta: cuz frigida sit et sicca: et non parata vt alie p balneuz cōcitari et effundi. Reliquū humoruz cōcitatiuz euacuatiuz resolutiuuz: et hoc aliabas voluit non cōpetere. Et apud dicta hic alia ponatur conclusio. qđ si febris illustris Marchionisse quā flegmaticaz enūciant medici in declinatiōe fuerit. attentis paucitate suozuz humoruz suo bono ex regimine habita: suaq; vehementi corporis siccitate: ex febre aut ex medicinis exiccantibus datis. balneuz aque dulcis temperatuz humectans et temperate calefaciens est sibi hoc tempore maxime conueniēs: quā sic ex habitis auctorizatuz relinquo: qđ si cuz putrida ethica aut senectutis aut febrilis coniungeretur: eo magis competere arbitror. Conciliatoris autē nostri semper venerandaz sentētiā hic in mediuz adducā. Extimat arabes grecos vltromontanosq; ex vsu balnei cōsuetudine. ac in balneis amore plus latinis iuuari debere: et ex eis minus noceri. Et cuz latini his duobus careant et in negligentiaz deduxerint: sintq; maxime gulosi facti et in luxuria viuientes: cibosq; omni cuz delectatione preparantes. sic eozuz humores ad fluxuz et putrefactionez paratiores habere putauit. propter quod balnea concitari in apostemata et putrefactionez sic deuenire facilius hesitauit: quā obrez inquit. Et ideo timeo non soluz in febriz declinatione: sed etiaz post earuz cessationez non longe in balneuz ipsos adducere: et rariuzq; inueni sic in putridis ex balneo effectum consequi laudabilez. Natura enim humana nunc reddita ē magis qđ prius delicata. Eteniz antiquitas cōtenta erat glandiuz et castaneaz comestione: vt alimētorum secundo. quare antiqui in balneo audaciores fueret etiam attenta consuetudine et amore. Consideret modo lector si in domina nostra hec sunt que a balneatiōe impediunt. Et in hoc terminatur duby nostri dissolutio ad rem propriam. Sed per accessoria dicamus qđ cōciliator inter senem aliabatem et principem nunc paulo ante scripta ad ea que de impinguatione et macrefactōe expectamus nobis magnum erit fundamentum. Neq; de balneo que narrata fuere: non mediocre prestabunt auxilium. Est autē ex causis fortioribus maciei sicci

tas complexionis meserale carnis et aeris. Nam meserale cum siccantur nutrimentum non recipiunt: sicque siccitas et macies augetur. quamobrem balneum humectatiuum non exiccat: neque resolutionum ex causis que scripte sunt: ei quod impingui voluerit. cum ex his causis macies processerit: non mediocriter ad impinguationem accedet. Et dictum est ex causis his: quoniam plurime sunt maciei cause alie ut priuatio pinguedinis: cibi usus eius subtiliantis. quare non generatur in corpore sanguis plurimus: aut quia non bonus: aut propter debilitatem virtutis in cibo operantis: aut digestiue: aut attractiue propter corruptionem complexionis cum plurimum est frigidum: aut propter quietem plurimam: cum qua sopitur virtus proprie: quando fit post exercitia consuetudine: quorum auxilio natura cibum attrahere consuevit. Cum itaque illa dimittatur non attrahit: aut quoniam generatur sanguis nimis colericus: aut quod splema significatur epas coprimens. quare debilitatur epas: et splema plus de sanguine attrahit. Debilitatur quidem contrarietate complexionis splenis ad eas que epatis: aut quoniam verminum copia vexatur corpus: aut in poris opilatio: aut frigore: aut ab humoribus facta. quare non penetrat nutrimentum: aut propter stricturas et ligaturas diploidum: et hoc que causa sunt opilationis pororum et viarum transitus cibi. Aut propter multitudinem resolutionis per exercitia: aut per balneum: aut per fortis et continuatas fricationes factas: et hoc vna ex causis iuuans ad macrefactionem pingue: tu considera. Sic enim non figuratur quod nutrimento attrahitur ad membra. Et passionem quidem animi sunt ex his que multum extenuant. propterea dicebat dominus. Spiritus tristis exiccat ossa. Et vnaqueque barum causarum suo cognoscitur signo. Has autem causas sic apponui: ut tue satisfacerem voluntati. verum te cupidum scio ut in his et cura procederes: sed hoc in loco ea prosequi est nimis magna deuotio ab eo quod proposuimus: et nostri libelli magis denigratio foret quam laus. Sufficiat tibi de rebus his suo tempore et loco me scripturum. Patet itaque equo animo mihi illud. domine si de balneo tantum locutus ero. unde princeps quarti septima. Et melius quidem balneum est illud quod est post digestionem primam: et cum iam descendit cibum. sed comedere cibum post egressionem a balneo absque suauitate est de causis impinguationis. Et balneum quidem est bonum impingui pluribus hominibus: et proprie illis qui sunt in dispositione que est sicut arefactio: et oportet ut sit balneum post primam digestionem. quando descendit cibum a stomacho nisi in rebus eiusdem: et calefactis quidem est adeo congruum factum ex lacte de quo extractum est butyrum: non factum acetoso de quo post primi secunda. Et cum ipsum ingrediuntur illico post saturitatem: et impinguit propterea quod materiam ad exteriora corporis trahit. verum tamen opilationes efficit: propterea quod sui causa a stomacho et ab epate nutrimentum ad membra trahitur non coctum. Et quarti septima. Et balneum post cibum est vehementer attrahens nutrimentum ad corpus impingui. verum ut res eo exponitur opilationi accedenti in epate suo: et proprie cum cibum eius est cibum eorum qui sunt impingui: et per id multiplicatur in omni qui querit hoc: et illi sunt aptiores ad hoc ut in eis multiplicetur opilationes et lapides: quorum vena in creatione sunt stricte: et non sunt omnes ita. Et hic speculator iter principis verba contrarietate apparet consideret: et Ypo. re. acu. tertio. Sed neque balneum parua temporis mora post acceptum ius vel quicquid potius. Et ego quidem non parum admiratus sum cum de balneo in conciliatore nostro legerim: quod eas apparet contrarietatem non excusserit: et silerio pertransierit: neque mi-

hi conciliationem facile: sed graue constituo: et paucis claudens id scribo: suo in codice non raro alienam posuisse sententiam: cui et ipse non assentit. quare primi secunda. capitulo. quidam ornate loquentur. locutus est ea in parte. alie nam opinionem. quarti septima subscripsit propriam. cuius signum quoniam dixit. Et melius quidem balneum est. Non enim apparet ratio quomodo cibus sic indigestus ad membra tractus ab epate non alteratur: in nutrimentum membrorum conueniens cedere possit: cum difficultum epati sit cibi indigesti malitiam corrigere. Nam cum ingreditur balneum ieiuno stomacho trahitur ad membra nutrimentum: quod post venas epatis et in epate inuenitur sic membrorum attractiua concurrere: cum virtus illud magis diligat quam indigestum. Et hoc in loco hec pauca sufficiant: et ypo. cratis dicta et infirmis intelligenda sunt. considera. Agendum enim ex postea est ut quomodo balneum pingue macrefiat. Inquit princeps primi tertia et frequenter balneetur antequam comedat. propter quod audiatur quod et ipse alibi scribit in eadem. Et tu quidem iam sciisti ex eo quod pcesit quod balneum est calefactum et infrigidans humectans et exiccans. unde primi tertia. Qui vult resolutionem et macrefieri: balneandus est dum est famelicus: et ibi multum moxetur: ut dicere voluerit: ut balneum tale ingredietur quod vehementer exiccat et macrefacere facit et debilitat: et quarti septima. Et est moratio cibi et post balneum et exercitium vehementer: et alibi. Et oportet ut sit eorum balneatio in ieiuno: et sit aqua sudare faciens: non aquosa humectans: et si fuerit aquosa resolutiua sit assiduatio in ea: ut non accidat ex ea attractio superflua absque resolutione. Deinde non festinet ad comedendum super ipsam: imo expectet et dormiat ipsam: aut moueatur et exercitetur: deinde quiescat: post comedat rem debilem. et similiter sit fricatio eius resolutiua continua. Nec autem dicta esse intelligantur de balneo que simplicis. Reliquum est ut scribamus quid de balneis naturalibus dicendum sit. quod magno cum desiderio dominationem tuam expectare sentio. Accipendum itaque balnea naturalia in diuersis corporum dispositionibus vario modo operari quo videlicet ad macrefacere et impinguare. propter quod ut clarior et expeditior doctrina de his habeatur. his conclusionibus rem ipsam sic claudam. Prima: corpora munda ex usu balnei naturalis macrescunt. patet conclusio quoniam sic eorum caro et membra resoluuntur et exiccantur: virtusque eorum debilitatur. Secunda: corpora imunda flegmate repleta ex usu eius moderato impingui consueuerunt. patet conclusio quoniam sic resolutio flegmate virtute opprimere quo prohibebatur generatio boni sanguinis virtus membrorum et totius fortificata: in nutrimentum bonum faciendum sit potenter reddi tur. quare pinguescunt membra. Verum in primis diebus accidit toti macrefactio: quoniam non fit resolutio humoris peccatis absque resolutione boni: sed in postremis pinguescit corpus unde accidit ut in his qui ex nimio fluxu arefcunt: deinde pinguescunt sic fortificata virtute per euacuationem malorum humorum virtute prius opprimetur. Quibus infero dominationem tuam ex usu talium magis impingui debere. quamobrem in casu nostro balneum aquae simplicis dictum plus comedo. Et hec est causa quare quidam in coitu pinguescunt: et quidam macrescunt. Tertia: corpora colerica et vniuersaliter quicquid facilius resolubilia ex usu balnei talis macrefieri putandum est. Nam in his ex fortiori resolutione et exiccatione balnei nimium resoluunt et exiccantur ut extra terminos ducantur. Quid autem et medys et ceteris dicendum sit. ex habitis satis aptum esse ut speculati. quod

De balneis

omnia intelligenda sunt virtute tolerare: ceterisq; naturalibus rebus. Et balneo hic finē imponēs hoc vltimuz principis addo. Sz qui sanitatē tantuz vult conseruare: balneuz ingredi d3 postq; digestus ē quod in stomacho 7 epate est: quod ex senis nostri acutoruz regimine assumptum est.

Capitulum tertium de balneo vini simplicis.

Balneum quide3 tale vi

ni etate suaz vnositate differētiās in se recipit: vt ex eis in corpus varios producat effectus. Nam cu3 vinuz nouū qđ vni⁹ anni tātuz ē caliduz 7 humidū scribatur. vetus vero: qđ tēp⁹ hoc exceserit calidū 7 siccu3 accidit. ex vno humectari: reliquo vero exiccare vtriusq; calefaciētibus. Est equidē aque potētius: etia3 si paria cetera obseruata fuerint: cu3 plus d forma beat 7 penes ei⁹ multitudinē rei potētia attēditur. Neq; sic vt aqueuz in vsuz venit: cu3 mitius. Quia ex re in regimine sanitatis sic vt aqueuz non accedit.

¶ Ueruz quidā curiosi nimis id asserūt in nouiter natis ad sanitatis regimē accedere: p̄cipiētes sic natos ilico in balneo tpato vini nigri lauari: existimātes stipticitate vini mēbra in exitu ex vehemēti motu laxata: magis q̄ ex aqueo cōfortari. Et cu3 adherē deuenerint insuetuz: eo tristati ob quā rē plorant: calido vini sic iunari magis.

¶ Uerūtāme locuz negatiue arguēdo in dictis medicoruz non paruifaciā in rebus p̄cipue de quibus diligenter scripserūt p̄cefferitq; in subsequētes oēs vsus eorū que dixerunt. Non vereor eorū opinionē sic arguendo detestare. Et si cetera seruētur paria ex parte gradus caliditatis 7 quātitatis balneuz vni multo plus resoluēt 7 ad interiora penetrabit. quare iam nouiter natus cum sit ex motu resolutus: spiritus resolubiles habēs ab eo sic debilitatur: 7 via resolutionis in frigidabitur: 7 debilitatus caput virtutis motiue primuz organuz a vaporibus vini sic ledetur magis. ¶ Amplius in mēbris post balnei exituz caliditas disproportionata relinquitur q̄ a virtute vini veniet: 7 longiori durabit tēpore: natiq; alterabit: sicq; cutis rarior remanebit. quare p̄parabit euz p̄ occurrētia aeris. extrinseci ad facilius pati. ¶ Itē nouiter nati humectari indigēt 7 nō exiccare qđ ex vino cōtingere magis videtur. Balneuz autē aqueuz tēperatuz mitioris ac moderate magis caliditatis existit: post cuius exituz frigiditate aque ad naturā suā paulatim deducit: pori cutis condēfantur. quare aeri sic magis resistēs fit. sicq; calor vnitur magis ac fortificat. Cessat vaporuz calidoz elenatio ac calefactio: quibus caput ceteraq; mēbra ex balneo vini ledebātur: 7 caliditate sic mitiori cōfortatur calor magis: 7 aqua calida magis abstergit 7 mundificat: locus speculationis ē. ¶ Et vt actū quia in vsuz regiminis sanitatis nō venit vt q̄ ex aqua: de eo aliq; hic mēorabo vtilia breuib⁹ p̄trāsies ī areolis vt in ceteris. nō p̄sequēs. Comēdatur in palisi 7 in neruoruz passionibus ī dispōnib⁹ iuncturaru3. Et opatoris est moderare vini etatē potētiamq; secūdu3 dispositiōis exigētiaz. Et quidā curiosi medici iaz in vsu deduxerunt in principibus 7 magnatibus 7 in quibus iuncture laxę sunt: vt semp mane 7 sero ante mēse itroitu3 man⁹ suas vino lauet. quoruz sniaz nō dāno. Nā 7 si vinū interius assumptuz neruos 7 iuncturas ledere scribatur. Id tamē exterius applicatuz iunare dicitur. Et eligibilius est nigrū stipticū q̄ albu3. veruz ablutio cum albo

iam in vsuz venit. quoniā defecatio ex nigro veniēs ac cufatur. Quāobzē in vino albo infusa stent p̄ius odorifera: que iuncturas 7 neruos cōfortant: vt salua acoruz rosa 7 bz: q̄ variari habēt tēporis constitutione varia: ac cōplexione 7 cōpositiōe huiusmodiq; petētibus. De balneo aut vinoso a nobis tātuz eē scriptum.

Capitulus quartum de balneo oleagineo.

Neq; in regimine sanita

tis olei balneū accede3 vsq; modo legim⁹ sed ad recupandaz sanitatē expti sumus. Quia ex re vt locus eius ieiunus nō trāse: at 7 infructuosus: de eo qđaz scribam laude 7 experiētia digna. Mirabiliter p̄fert

in spasmo ex p̄ictura vel vulnere facto: si mēbruz doloruz in eo multuz calido ponatur: calorē cōfortādo naturalē: 7 materiā ledētē resoluēdo. Eodēq; modo in doloribus iuncturarum confert. etiam oleuz tēperate caliditatis cu3 quiete mēbri cōfert etiā materiebus entib⁹ p̄mixtis: 7 oleuz ro. in his p̄cipue cū a cā calida venerit obtinere videtur p̄ncipatuz. ¶ Confert 7 valde in colica ex retētiōe fecum facta: 7 ex v̄tositate si cum eo admixta fuerit v̄tositate resoluētia. Iunat ad lapidis exitum 7 p̄cipue renuz. vnde Auic. de eo secūda p̄mi. 19. capitulo. Semicupiū ingredi plenū tali: quale oleuz est. Confert laxitudinē habētibus: 7 febres patiētibus longas frigidaz: 7 eis qui cu3 febribus dolores habēt neruorum 7 articuloz: 7 habētibus spasmuz 7 cūzē 7 v̄rine retētiōē. Et oportet vt oleū extra balneū sit calefactū. O3 si vulpes in eo cocta fuerit aut daboā: 7 exponitur tassus: 7 factuz fuerit quēadmoduz nominabimus: erit melius qđ eē p̄t dolorē habētibus iuncturaru3 7 podagra. ¶ Et finē de eo faciā. si duo narrabo que meis acciderunt in diebus. Albertus a sale miles ferrariēsis cum calculosus foret: 7 pluribus in horis a calculo vexaret: meo cōsilio balneū olei tēperatuz ingressus sic v̄s molificatis 7 calore naturali confortato ilico a dolore 7 calculo euasit. Ambrosius miles p̄saurinus cu3 lapidem gradē in medio virge magno cu3 dolore teneret: me cōsulētē virga sic in balneo olei tenta: 7 via molificata spacio quatuor horarū exiuit. Nā de incisione virge apud medicos suos spe destitutos mētio fiebat. Et hec sic rapim de balneo olei scripta sufficiant.

Capitulum quintum de balneo lacteo.

Am lac cōplexione fri

giduz sit 7 humidū natureq; humane i3 a aqua magis amicu3 arbitroz ex eo balneū caliduz quo saltē humectationē fieri q̄rimus 7 caloris confortationē 7 nō resolutionem: vt in tabefactis cuiusmodi sunt

ethici febrientes: ethiciq; senectutis 7 bz. ex alia causa vt tristitia consumpti: longe plus balneo aque conferre. Magnifice etiam iuuabit bos qui longo ex itinere 7 fortis exercitio exiccati: bisq; qui nimio calore arefacti sunt quibus suavis in frigidatio ē necessaria: 7 quasi connaturalis. vnde p̄mi septima princeps. Et calefactis quide3 est adeo congruuz factum ex lacte de quo extractum ē butir: nō facto acetoso: qđ 7 de ethicis itelligi p̄t. Uerū qđ d lacte copiā tātā sic nō bēmus nutu volūtatis. hinc d ei⁹ cōmemoratōe sup̄ficiali: fortassis medici locuti fuer. quos 7 ego seqns: volo tñ d eo a me dictū eē. poterit. n. i

dagator ex habitis duz voluerit ad vltiora se trāsserit.
Capitulum sextum De balneo aereo humido.

Balnei humidi aerei cu

ra atq; diligētia apud veteres tanta fuit: vt intuentur mortalium sanitatē in eāq; recuperandam: illud magno cum opere fabricauerint. Et effectus suorum varietatem considerantes: non minus in dandis preceptis eorum studium fuit que ex parte qualitatibus eius corporis. temporis. regionis. ingressus. egressus et more: eos obseruare colereq; deceat. Et ita eius iuuamēta ac nocumēta suis in codicibus referarūt. in quibus conueniat: quibusq; prima balnei cōditio discōueniat vt apte satis eius vtilitas necessaria cōprehēdat. Et fabrica ac ei⁹ forma p̄mū amplexātes dicamus eā pluribus dotibus ornari necessariū eē. Amplā quidē decēter et altā in p̄mis debere eē dicemus: vt aer cōstrictus nō alteret: cum cōculcatio aeris in loco angusto vna ponat ex causis putrefactionis sue causariis: vt secūda p̄mi. Sic enī magis vnitus potētor reddit q̄ pati ab hominibus nō pot: vt inde refrigeriū nō habētes suffocari se videāt: et cor in calefacto eē positum sic indisponitur. Sitq; luminaribus amplis bene munita: vt per ea libere euentari possit aer in ea retētus a vaporibus aque etiā alteratus et ingrossatus: et a cēmētō et lapidibus illum indisponentibus que et claudi et aperiri possint voluntatis imperio. Ex quibus apparet error eorum: qui eas ocularibus vitreis ornāt: que claudi et aperiri nō possunt. Apparet error secūdo eoz qui eā paucis et p̄uis cū luminarib⁹ ornant. In tres autē casus diuisa esse debet: sic antiquorum verba sequens extrema considerantium et mediū. P̄ma itaq; frigida sit et humida. tertia vero calida et sicca. secūda autem: q̄ media calida sit et humida. hec enī cōparatiue semper inter se intelligantur. Nam p̄ma frigida et humida esse debet secūde respectu: sed cōparatione aeris extrinseci ad aliquale licet leuē caliditatē declinare debet: vt sic frigida et humida dicatur respectu secūde et tertiē. Secūda ad intēsiore gradatim caliditatē accēdit: vt tamē calida et humida denominetur et a siccitate omnino absoluat. Tertia vero cū ceteris calidior exstat: et extrema calida et sicca dicē et resolutiua. Dec autē omnia sic ordinata fuere: quoniam cum natura repenti nam non patitur impressionē: vt transitus de extremo ad extremum per mediū fiat. medicus sic nature adiutor esse debet. De tres sufficere vise sunt principi et Alia bati seni. licet quarto terapē. Dux quatuor enarrauerit. Nos autē yali duabus casis tantum vtimur: quarū p̄ma refrigeratoriū nominamus. secūda vero estuariū dicimus. Et materialia eius declarātes dicimus q̄ duplici ex materia p̄fici potest: aut ex lignea: aut ex lapidea. Et certe lignea magis cōmēdo: qm̄ aer nō ita ex ligno vt ex lapidib⁹ et cēmētō alterari vt et cū cūctat ytraq; meli⁹ i lignea fctificat aer. Hāc. n. nobilib⁹ et potētib⁹ magis comedare q̄ in eo tēpore vidicanalibus aque vapores ad loca deferētibus: q̄ neq; plūbea sint neq; enea: quoniam ex virtute eozū aliquid malitie assumit aqua vt actū. Or si lapidea fuerit eligatur vetusta: quoniam ex cēmētō nouo vt supra: impressione eius in aerem sic alteratur. Sitq; stannea cacabus: qm̄ in ea q̄ in nō stannata minus multo alteratur aqua vt experientia potādo sentimus. Et vt ab hoc loco vacuus nō discedas: qm̄ ex hoc scire infructuosū tibi non facio: audi philosophū. Qui

dam faciunt ex ere vasa ad comedēdū et bibēdū in eis et nocet eis multū: et maxime illis qui assuescūt. nā parati sunt tales incurere elefantia cancrū et dolorē epatis et splenis et malitiā cōplexionis: maxime comedētes i eis res acres et bibētes in eis vna dulcia. Et tu cōsidera hoc in loco alchimizatas tatas et vasa q̄ gratia honoris i domo magnatum tolluntur. Et sequitur quando comedūt cibū qui steterit die vna ac nocte est peius multum. Et quādo ponitur vas eneū sup̄ pisces assatos calidos: fiūt venenū mortiferū. Dec autē in stannatis vasibus nō veniunt. Abstineant itaq; ciues in vasis eneis aquā reside re qua in potu vti volunt: et suis in cōdimētis que stannata nō fuerint. nā et vetusta consuetudo in contrarium sic dāanda est. Aqua autē cuius vapor aerē calefacit bona et electa esse debet: non putrida: non cenosa: non vallosa. nā ex radice mala malus egreditur fruct⁹. Ex grossa aut vallosa vapor exit grossus malus aerem ingrossans et inficiens. quare sic calefactus amplius ad itētorā cor poris penetrans in eo malū inducit qualitate opilationes fortes: ex quibus paratur corpus ad humorū suoz putredinem: ad varias egritudines ac febres. Unde p̄nceps secūda p̄mi. malus aer est cui admiscētur vapores stagnorum lacuum. Qua ex re non mirandum est si homines ex vsu estuarij ex mala aqua confecti pluries infirmantur. quare in ciuitatibus vallibus propinquis apud quas pertrāsīt aqua currens: vrbū cessores apud eas estuaria fabricari: et non in ciuitate iubere deberent. nam eligibilior est aqua currens. Et vt lectio hec minor cum tedio a te pertranseat: vnum hic iocosum adducā. Nam ea estuaria vsitantibus cenosis cū aquis cōfecta: id accidit qd et nobili a barbitūsoze rustico raso cōtingebat. Nā cū eū sic raderet: p̄sepeq; faciē rasoio vulneraret. nullū p̄optius remediū habēs: ex diploide lacera bombacez extraheret: et vulnere ne inde sanguis emanaret ilico apponebat. Lūq; eū demū sic rasum dimitteret. vt mos ē huius eo i tpe i speculo specular⁹ ē: risit dixitq; o magister qd egisti. nā plures q̄ ante i barba me pilos hēre video. Dis et filr accidit q̄ lutuosa cuius aq̄ se abluūt. nam pori cutis ceno pluri sunt repleti omnes. Ligna autē bona nō putrida eē debēt. vñ scda aphōz cōmēto. 4. i. Scio. n. quēdā i balneo moratē inde dissolutus: q̄ balneū ex lignis nociuis erat calefactū: et adeo obstructa p̄ totū eē debēt: vt fumus fabricā nō ingrediat a quo multū ledit aer et corpus humanū vt infra. Caliditatem aut aeris p̄ efficiēti causa ponatur a vaporibus aq̄ calidis imediate eueniētē: quā moderare oz fm̄ vtilitatem a medico intentā. Et balneatorum officium esse deberet. verum cum idiote sint et ignotantes plurimos cōmittunt errores: vt omnibus intrātibus idem ac cōmunis sit aer. eiusq; caliditas que vni conuenit vt frigiditas: alteri disconuenit vt calido. Qua ex re cōtingit aliquos saluos esse: aliquos infirmari. quare sic eam moderare oportet cum omnibus cōmunis hec fructuosa minime esse possit. Verum cum delectationis gratia: q̄ sanitatis diligitur magis: sitq; magistrorū animus ad lucrū et non ad hominū sanitatē intētus: hinc omnia hec peruertuntur. Corpora itaq; diuersimode cōplexiōata varijsq; dispositionibus oppressa: varia sibi balnea cōstituāt. Lōrē plenē itaq; i p̄mis tēporis cōstitutio. regio. cōsuetudo. ad balneū amor. virtus. habitudo: ceteraq; talia. Aut accidentia quozū alia ad balnea hortantur: ac maiore moram: cetera ab eo abstinentiam aut minorem moram. Neq; sit eorum ingressus nisi ventre vacuo: et mora ad virtutis tolerantiam et lenitatē vt actum. quo in tēpore

De balneis

gradatus fiat exitus: ne de extremo ad extremum repentinus transitus fiat: quæ natura minime bene tolerare solita est. Quod si in camera ut decet particulare balneum fiet: poterit ab ipso ad lectum immediate transferri: ut iam mos apud Latinos inoleuit. Estque exiccatus qui sic in balneo sudavit ante eius exitum: et in lecto reponendus etiam ut sudet precipue in quo euacuatio queritur et resolutio. Quod si sola humectatio diligitur ac caloris naturalis confortatio: non ingreditur lectum saltem ut calefiat: sed fortassis conceditur ad quietem: ubi virtutis aderit debilitas: que res præsentie medicorum astantium relinquenda est. Iuuameta autem et eius nocumeta in dicendis aperientur. **¶** Postrimo de mora in balneo. Et si de eo aliqua scripta sint tantum ducatur quod humectationem querentes in humido maiores valde quam in sicco trahere debent: qui vero resolutionem euacuationemque magis econtra agant. Quibus omnibus prima areola sic manifestata relinquatur: ad ceteras me convertens. **¶** Operationes. **¶** Operatio naturalis balnei est calefacere suo aere: et humectare et exiccare per accides ut actum: et aliquantulum per se. cuius caliditas sit per se etiam siccitatis productiva: ut multi tenent. unde primi secunda princeps. Quoniam quilibet caliditas exiccatur in frigidat etiam calorem naturalem multum resoluendo: ut actum de aqueo. **¶** Membra capitis. **¶** Caput replet: humores ad oculos fluere facit: propter quod et ultra montani estuaria sollicitates: oculos scarlateo colore suffultos habent: quam rem fortassis alius deo baccho attribuet. **¶** Membra pectoris. **¶** Frigus ex pectore tollit: pulmonem purgat precipue tertia in casa. **¶** Membra tertii ventris. **¶** Urinam prouocat humiditates dissolvendo: renes debilitat ac coitum: quia ex re multum in coitu debilitatur iuuenes qui aut in balneo aut immediate post exitum eius cum meretricibus coeunt: ventrem stipticat. **¶** Membra iuncturarum. **¶** Iuncturas laxat et debilitat: easque ad dolores podagricos preparat: precipue cum fuerit eius assiduus usus. Unde princeps vigesima secunda tertii de preservatione ab incurfu podagre. Et minor in balneis: quoniam humiditates fluere faciunt ad iuncturas. Quare a lotionem frequenter pedum qui suspecti sunt abstineant. **¶** Uulnera et ulcera. **¶** Eis nocet. **¶** Febres. **¶** Secunda casa febricitantibus confert: et prima deinde: quoniam ethici reducendi sunt de secunda ad primam. Et de his in dubio supra. **¶** Hora ingressus et egressus. **¶** Jam dictum est de eis nunquid eligibilior sit ingressus matutinus serotinus: et stomachum ias euacuato. Dicatur primo: tempore calido eligendus est matutinus. frigidus vero circa vigesima horarum: quia aer minus frigidus est. Et qui ex eo sanitatem tantum querit mane ingreditur quo tempore facta est digestio in stomacho et epate. Si vero alia ex causa ingredi voluerit: eas consideret: et sic tempus proportionatum eligat. nam calidum ad resolutionem magis fluat: et huiusmodi. **¶** De mora sepe scriptum est ad tolerantiam et corporis leuitatem: et ultra si a medico magna queritur calefactio: resolutio et huiusmodi. **¶** Regimen. **¶** Intrent ventre prius vacuo: stomacho ieiuno excant ne a frigore ledantur: bene tecti: lectum ingrediantur ut actum: cibentur cibis resumptiuis dum fuerint a calore membrorum quietati: ne membra sic calefacta non coctum cibum ad se attrahant. Ex quibus apparet eorum error qui illico post egressum oua sorbet ac comedunt: vinum bibentes non mediocriter potens. quod certe mensurari debet: neque in omnibus equalis potest offerendus est: sed attendantur etas. consuetudo. virtus et huiusmodi. ac utilitates propter quas balneum a medico est concessum. Neque eo die

aeri libere se multum exponat. ne ex subingressu aeris: sic apertis poris ledatur corpus. Plurima alia addi possunt: ut quod macrescat impinguet et huiusmodi. ut in questione actum: que ex habitis colligenda sunt: et consideret speculator. Et hec de balneo aereo humido.

Capitulum septimum de balneo aereo sicco.



Balneum aereum siccu

quod nostri stupham nominant: fabrica est cuius aer per medium quoddam furnellum appellatum sic calefit quod a furno differre sic videtur: quoniam furni aer ab igne immediate ignitur. Tunc autem locus quare maxime septentrionales frequenter. ytalique quorum habitatio illis principum qua est: ut tridentini feltrenses forouiliani ceterique tales. Quia ex re de eo a me sic scribendum est: ut et his omnibus proficiat. Nam hyemali tempore eis locus est veluti continua statio: neque id cupiunt ut sanentur: sed ut frigoris rabie fugiant: et hi per maxime quibus indumentorum calidiorum copia non adest. Contemplabimur itaque ut de humido actum: materia: formam: aeris equalitatem: quibus conueniat magis iuuameta dicentes. **¶** Et materialia amplexantes dicamus primo fabricam hanc quandoque ex lapidibus: nunc ex lignis: nonnunquam ex vitrisque confectam esse. Cuius electionem ad areolam primam: quoniam is locus suus est: sic reseruo in forma eius prosequens. **¶** Debet enim locus hic amplius esse: quoniam angustatus aer cito corrumpitur cum nouo non euentatur: precipue cum aer in eis odoribus ciborum alteretur: ac frequentius aer permuteatur. De cuius alteratione suo loco dicetur. Sitque fenestris munitis que aperiri et claudi possint: ut inde euentetur aer. Et sit unum luminare versus plagam septentrionalem ceteris maius: ut inde melius rectificetur aer. Ex quo apparet ut supra error eorum qui luminaria parua ac pauca in eis ordinant: quod ut inde calidior reddatur locus sic confici faciunt. Nam ornatum esse decet ut inde delectabilior reddatur: quoniam multe stationis locus esse debet. Quamobrem potest luminaria vitris ornata ac picturis amenis et fabricet. Et ut locus semper iocundior reddatur: in eo sint que animus dulciter molliant et a curis deuient: ut schacorum ludus. aleorum. cartularum et huiusmodi. Vinum autem hic silentio pertransseo: quod et dulce feroces ac tristes spiritus molliore ac solare solitum est: ut et omnes ad cantilenas prouocet. Sint etenim ludi hi solatio non lucro dediti: ne furor ita accendantur humores: quos et loci caliditas sic ad incurrendas febres quam maxime preparat. Actum de forma: consequens est ut de materia dicamus: et in primis prima ponatur areola. **¶** Electio. **¶** Eligatur que ex lapidibus constructa est: lignis aut asseribus vallata. Lapidibus autem causa sunt aut per antiparistam: ut calefactus aer amplius calefiat: et sic minor aut remissior requiritur ignis: quia ex re non sic ignitur aer neque disproportionatur: ut ex igne intensiori prouenit: aut si recipiunt caliditatem eamque in asseribus conseruat. ob quam res non est ita necessarius continuus ignis: et calefactus aer eo ruz frigiditate sua in caliditate moderat. Asseres autem sicce et porose eligantur: nam sic in poris latiores facilius caliditatem recipiunt: ut aer mitior inde reddat. Nam in suba densioris pressa ad calefaciendum potestiora reddit. Quare non tamen neque ita potest distempabatur aer ad qualitatem ei contra riam. Quibus inducatur ex asseribus picis fabricata eligibilior. nam laticie aut cupressine aut nucis et huiusmodi.

sunt deſitate nimia participantes: neq; aer in eis impreſſus eque bene poterit euentari: vt qui in poris erit latioribus. Aer enī qui bene euentari non poteſt facile corrumpitur. naq; ſi aer in corde attractus non euentaret per ſuccedentes ſtatim corrumpetur. Nam cuſ aer ſic remanet non euentatus: corpus ad egritudinē preparat. quoniam aſſociatur ei qualitas contraria ſue complexioni. Princeps. Et aereſ nō deſerens dico qd non nimis calidus et ſiccus eſſe dī. quoniam ſic cor ad lapſum calidum preparat: qd refrigerare deberet: ſicq; anhelitus grauat. quare aſmatici ab eis ſe cuſtodiant: maxime quibus eſt aſma ex catharro humido: queſ diſſoluit illa caliditas: et fluere cuſ ad pectus facit. Pingues etiaſ qui ſic refrigerio indigent: colerici multuſ: et hi conſimiliter calidi. humores enī colericos cōmouet: iuncturas laxat: quoniam fluere facit materias vt actus de humido: ſpiritus reſoluit: virtutes debilitat: ac animuſ eneruat: his maxime qd eo delectantur: et coleraſ ſuperare facit. Naſ et ſi humana corpora nimia aeris caliditate diſtemperantur vt virtus deſciatur: quid de caliditate aeris extranea dicem? Cuſ caliditas ſolis nobis velut naturalis ſit: cuſ ſol et homo homines generet: vt magno placuit philoſopho. Ex lignis eligantur ſicca ſaliciua vel alia poroſa: non denſa non valloſa: ſed in cultis locis nata. Furnellus ex creta ſiue argilla fiat. naſ laudabilior qd ex cemento: qui in altero anguloſi loci fundetur: vt propinquius et diſtantiſtare poſſit qui maiores aut minores caliditates querit. Et cuſ de aere quantuſ ad ea que intrinſeca ſūt actū ſit: aliquid de extrinſecis ad ipſuſ ſpectantibus dicēduſ eſſe puto: vt qd primo ex ingredientibus non alteretur. Aer enī ex frequentia hominuſ ſic clauſus notabiliter alteratur: quā rez manifeſte declarat aer ſcolariuſ: i qui bus habitant pueroruſ copie: qui continue eſt per oſtia et fenestras euentatus. Itaq; euitanda eſt hominuſ frequentia precipue infirmorum: et eoruſ qui fetidum habent anhelituſ: aut fetorem peduſ et hō: que aerem fetidum reddunt. nam ſic morbi efficiuntur veluti contagioſi. Quamobrem principes et potentes quibus vſus eſtuary eſt aſſuetus: tempore ſuſpecto ad peſtem omnino prohibeant ingredi eos qui ex locis infectis veniūt. Itē cuſ priſis egritudo contagioſa ſit: ſeruientes priſiſcos exulent: ſicq; in ſimilibus ſeruādū. Euentaduſ eſt itaq; aer eſtuary qd frequenter: vt ex cauſis extrinſecis alteratus rectificetur: vt ſunt cibaria: a quibus alteratus ſuit: vt cortices cancroſuſ vinuſ bzodialia aleuſ cepe. que apud vltromontanos in eſtuarys veniūt ad prādia ſepe. Rectificandus eſt et continue cuſ odoribus gratis: dico gratis quoniam non ideo odor omnibus gratus eſt. Nam eſt eius alteratio ſiue putrefactio multuſ verenda. vnde princeps aeris putrefactio multuſ timenda eſt: quoniam cuſ putreſcit incipit humores putrefacere: qui a corde circūdati ſūt: quoniam ad ipſuſ propinquius accedit qd ad aliud. Sed qui ea ſtupha ad conſeruandā ſanitateſ voluerit vti: aereſ eius ſic moderet vt neq; calidus ſit. Semper autē aut ad temperamentuſ: aut infra in caliditate ipſuſ producat. inſpecta virtute complexione temporis conſtitutiōe regione cōſuetudine et hō. ob que diuerſa diuerſificari habet. Ipſe quideſ aer refrigeriū cordis eſſe dī: et caloreſ ſuū tepere: nō ad lapſuſ deducere ad actū. Accidit et quādoq; vt corporis diſpoſitio lapſa calidiores requirat: qui medici conſilio moderandus erit. Rectificatur autē cū his que boni ſunt odoris: virtutes vitales ac animaleſ confortantibus non excedentibus in odore: quoniam ſic omnis immoderata qualitas actus deſciit proprie virtutis: vt medicoruſ dux ſe-

cundo regni. Neq; odor ſit aſſiduus: neq; reruſ in multa quantitate poſſitaruſ: ſed ſit odor leuiſ ſuauiſ nō multū imprimēs. Ad hoc autē valētia ſūt plura: vt iuniperuſ ſi accēdatur: deinde exſtinguat ſumus eius ſuauiſ et odoriferuſ eſt. laurus. mirtus. roſmarinuſ. Item ſandaraca aut thuiſ. laudanuſ. trociſci de galia muſcata oſeleti. ſiue auicule de cypro. nux muſcata. garioſili. cortices pomoruſ odoriferoruſ in ſancibus furnelli poſiti. Scopis omni ſero mūdare aptis luminariuſ: et thure aut alio odore deinde ſuſſumigare: ignēq; prope dieſ de nouo accendere. Opationes. Eſt calefactiū exiccatiū: cuſ aer ſit calefactus erit reſolutiuū et hō. Et ſi temperate aut infra temperamentum calidum fuerit: corpora ſic a frigore defendit. Quare ſenibuſ quibus calor deſicit: et pueris qui ſic a frigore faciliſ patiuntur: conueniētiore erit frigiduſ natura. Reddit corpora a frigore extrinſeco paſſibilia. poros ſic aperiendo cutis ledit: et ſic paſſibilem facit. Quare cōſulēduſ vt intrāſ pāniſ ſe exuat ſiue alleniet: vt cū egreſſus fuerit eos re-aſſumeret: vt a frigore ſe ſic tueatur. Membra capitiſ. Caput offēdit: eius doloreſ inducit: maxime cuſ caliduſ fuerit. Quoniam omniſ caliditas enapozationem facit. princeps. Oculos paſſibiles reddit ac debilitat. quare faciliſ a frigore leditur ſic apertione pororuſ ſpiritus viſibiles diminuit. Quare qui in talibuſ obſeruatur: oculos ſepe ſcarlateo ſuffuſos habent. Naſ ad eos debilitatos materia fluit cataraſ: et fluxa non conſumitur. membra enī debilia fortiuſ ſic ſuperfluitates recipiunt: ad ſurditatem ſic preparat: etiam cōnaturalis aer ſic ex tali ledi videtur. Membra pectoriſ. Tuſſiſ inducit: et pectus ledit ac pulmonē: precipue cuſ eius aer fuerit nimis caliduſ. Eſtq; tuſſiſ cauſa nō raro per accidens factiuū: cuſ ex eo ſic calido ad aerem extrinſecum notabiliter frigiduſ corpora tranſmutetur. Videmus enī in autūno corpora mutari propter aeris eiſdem mutationem. nunc ad calidum: nunc vero ad frigidum. Membra teruſ vētriſ. Diſteſtiū debilitat ſic ad caliditatem extrahendo: ſed in ſiti augmentum preſtat. quare in eis bibuli libenter conuerſantur. Urinam minuit: ventreſ ſtipti cat ſudorem prouocando: ac caloreſ ad extra trahēdo. ydropiſi conſert. vnde princeps. Et eſt pretereā cum ingreditur balneum ipſum ſiccum exiccat et cōfert ydropiſim habentibuſ ex laxitate. Membra iuncturaruſ. Iuncturas laxat. Vulnera et vlcera. Eis in hyeme non nocet: maxime ſi ex humore fuerint frigido. Febreſ. Febricitantibuſ febre ex cauſa frigida vt ſlegmatica conuenire maxime videtur. Et quoniam in melancolicis febribuſ maior eſt intentio ad humectandum ſic conferre non videtur. Ingreſſus et egreſſus. Ingreſſiantur cum paucitate veſtiuſ: et cum multitudine egrediantur: bene capite muniti. Conuenit magiſ vt actū ſenibuſ debilibuſ et pueriſ et paraliticis purgatiſ. Et cum regimen ſit in eis quotidianum et conſuetudinarium: de eo non aliter dicendum qd de conſuetō. Et breuiter aer ille caliduſ diſſoluit laxat rubificat: qd ſanguinē ad exteriora trahit: qui ſi ſupfluit coloreſ efficit citrinuſ: quoniam reſoluit qd attrahit. Ex quibuſ eius nocumenta colliguntur: que cōſideret qui eo vti voluerit. Et hec de ſicco aereo.

De balneo ſicco igneo.



Arum vt actus balneum ſic: cum igneum appellare non longinquum a veritate eſſe videtur. Cum et eiſ parietes immediate ignis calefaciendo attingat. Qd et ſi in ſanitateſ cōfer-

De balneis

uationes sic accedere non videatur: in eius tamē recuperatione nonnulli eo vti laudarunt. Unde vbi fortis queritur resolutio ac exiccatio toto corpore mala dispositione frigida et humida infecto: vt in asclite aut in timpanite. In qua et si sit ventositas: tamē ab aquositate ab soluitur. Quare homines ydropicos tales i furno locat: capite exterius situato. etiam si extrema sic humida aut tumida fuerit: cum eo aere resoluunt. Quod si fortis resolutio queritur ac exiccatio: cum eo compleri poterunt: vbi conuenienter applicetur. Hanc autem conuenientem applicationem medicis relinquo: et his qui de accidentibus noticiam habent: quorum opus prudentia duci debet. De paucis et igneo volo intelligētibz sufficere.

Liber secundus de naturis et proprietatibus balnearum naturalium.

Capitulum primus de inuestigatione causarum caliditatis termarum naturalium.



Nunc paruas prouincias

aggredi me sentio mi illustri domine: cum de naturis et causis caliditatis balnearum naturalium a me peragendum sit. cum in altera harum rerum plurimos philosophos discordes fuisse me legisse memineris. Nam apud philosophorum principes suo de proprietatibus elementorum non paucorum philosophorum varias opiniones recitantur. quas abolere et annullare omnino enixus est: vt sic inter eas sua elucescat opinio. Est equidem horum sapientium discordia certissimum rei magne signum: que a philosopho magno sic scripta fuit. Verum alteram et sensibile magis et rudiorum opinionem in medium adducere tētabo: fortassis tibi mentibusque aliorum gratam magis: quam cum alijs connumerare non est quin dealbescaz qui rudissimus sum ac pene ignarus et ab eorum opinionibus sic deuare. Verum et si in causa caliditatis longa perscrutatione aduersantes fuerint. in proprietatibus tamen et naturis vnus sententia fuisse vixi sunt. Quamobrem cum i his prosequi inutile satis esse putes: equo animo patieris si raptim illas absque litigio recitabo. Nam earum recitatio a me fiet: vt quantum rudioris opinio nostra sapiat: a te melius comprehendatur: cum opposita iuxta se posita magis elucescant. Narra bo itaque opiniones prout in littera Aristotelis iacent: ne earum recitatione diminutus aut superfluous esse videar. Mileus philosophus locutus est in eis: dixit autem quod causa qua est aqua termarum calida non est nisi per ventum calefacientem in profunditate terre et concavitatibus que sunt in ventre eius. quare conuertitur illa caliditas super aquam et calefacit eam: et sic egreditur calida. **Rentius** philosophus in illo sermone in quo contrarius est mileo: et secuti sunt eius multitudo dicit: terra quod illo loco est rara non conuinctur partibus. vehementis mollificationis: cui est durities. quare ingreditur eam caliditas solis: ergo calefacit aquam in concavitate terre in cauernis et foveis que sunt in ventre. quare illud est causa istius caliditatis. **Democritus** autem dixit quod causa in caliditate huius aque est: quod in concavitatibus terre que sunt in ventre eius sunt montes calcis: cum ergo currit aqua super illas: calefit et egreditur aqua calida super faciem terre. **Aristoteles** quia ergo manifesti sunt quidam de sermonibus eorum per inquisitionem presentes dicat nunc in illo sermone conuenientes ad comprehendendum quod certum est et necessarium. quoniam aqua currit super mineram sulfuris. quare calefit propter illud. Et significatio illius est quod aliquid odoris sulfuris est inuentum in illa aqua: et quoadmodum in

uenitur in ea sapor eius. Extinguitur autem candela et remanet cum licinio ex igne: et puluerizatur super ipsius puluis sulfuris et accenditur: et quoadmodum conficitur lutum cum napa et sulfure: et sit ex eo licinium et accenditur et comburitur. Et similiter dicamus in vulcano qui est in terra Sicilia et inter magna maria. quod ille concavitates et ille ruine in quibus sunt ignes: non sunt nisi ex sulfure in ventre illius montis. ergo conflat ventus: et mouetur vnda in illo mari coartat vnda motus et calefacit propter illud sulfur: et accendit in eo ignis et egreditur ex eo fumus etc.

Has autem opiniones argumentis alterare non intendo: sed in mea opinione posituue satis prosequi eamque suis cum fundamentis ita roborare: vt tua illustris dominatio facile iudicet si recitatione digna sit: et cum ceteris connumerari. Et in eas diuino numine prius inuocato sic prosequar id primum ponens. Quod aqua omnis simplex essentialiter summa sibi vendicat frigiditatem. est enim frigidiorum primus: vt supra princeps. **Secundum** quod omnis aqua ab intrinseco calefacta in essentia et virtute frigida ponenda est. Nam omnis talis sic sue dimisse nature ad frigiditatem redit: vt experientia comprehendimus. Ex quo inferitur quod aqua termarum sic aliunde calida facta frigida virtualiter et nature dicenda est. **Tertium** quod cum aqua sic in ultimo frigida sit: qualitas sibi in summo disproportionata: quod tantus gradus caliditatis quantus est caliditas feruens in ea nisi a summo calido induci potest. Ex quo inferitur quod non per ventum calefacientem sic calefit: vt Mileo placuit: cum nihil agat ultra gradum proprium. Et hoc suppositum verum sic superficietenus contraire videtur opinionibus iam recitatis: considera. **Quartum** quod potentior est paribus seruatis caliditas siccitati quam humiditati coniuncta: cum siccitas caliditatem exacuat et humiditas obrundat. **Quintum** quod actualis ignis in aquam ipsam actualiter agens: non potest in ipsam interiorum gradum caliditatis ipsa aqua remanere: quam feruente gradum imprimere. Suppositum verificat experientia. Ex quibus inducatur primum quod aqua termarum ad tantum gradum feruentie a vaporibus calidis sub terra existentibus minime perducipotest. Nam cum is effectus ultimo sit ignis: neque vapores tales igni in caliditate pares sint: ab eis similis effectus in summo minime exire poterit. Induceturque secundo quod si sic calefit hec caliditas ab igne producta erit. Et cum ignis hic eam sic calefaciat: sequitur in visceribus terre sic ignis inueniri debere: quod et ratione persuadebo. **Nunc autem** horum viroorum Auicenne et Auerrois opinionem sequentes premittamus in mixtis elementa formaliter reperiri. quod eorum auctoritate dignum concessionem relinquo. Arguamus itaque sic. Nature quidem diffusius est mixtum perfectum in visceribus terre posse producere quam simplex. quoniam non potest absque simplici sic mixtum produci cum presupponatur: sed potest natura primum cum producat aurum argentum sulfur ferum nitrum: ceteraque mineralia. Ergo et secundum. ergo et ignem. Et ultra. ergo in virtute solis et stellarum: poterit in visceribus terre ignis produci. Et extendendo dicamus quod non solum parua quantitas: sed magna ipsius ignis passio disposito concurrente produci posse. Quod si in alienam quis sententiam deuaret: solis et stellarum et nature vniuersalis potentiam diminueret. **Preterea** si potest paruum quantitatem in paruo subiecto disposito inducere. quid repugnabit quod plurimum in subiecto disposito magno. **De** etiam confirmare videtur experientia. Nam videmus montes maximos igne in visceribus eorum existente ardere: vt eterna montibello:

pluribusq; in montibus in mari existentibus: que et si stupenda sunt: illa tamen ac consimilia natura fecit: aut ad hominum utilitatē: aut ad vniuersi pulchritudine. Et stupēdū magis facio q; de corpore agate sancte vulgatur. Nā cū ignis mōtis ethne ita augmētatur: vt verius ciuitatez Chathanie cōmunia intermedia comburēdo veniat: occurrēte corpore agate sic cum magna deuotione a ciuibz portato in ignis opposituz: ita ignis retrocedit: vt a corpore sacre effugari videatur. Nec enī est ysa opinio Democriti: qui i assignādo generationis calcis cāz: dixit ipsam ex lapidibus fieri i vetre terre existētibz: ab igne sic decocis vt in fornace: de quo post de calce. Facit autem ad hū ignis intensiōem frigiditas circūstātis aque: qua per antipistasis sic fouetur et intenditur: quare vt quasi semper terne in locis vallofis reperiātur: qui aquositate nō priuantur. Unde si verba Aristotelis recte contēplabimur: multuz ad caliditatez balnearum antipistasis per aquā frigidā operari nō negabimus: iuxta que in dubiuz vertitur.

¶ An aqua termarū sit calidior tempore estatis q; hyemis: cū hyeme sit aquarum inundatio maior et maiori cum frigiditate coniuncta. ¶ Pro isto dicēdum aquaz ipsam quādoq; calidiorē: quādoq; minus calidā reperiri: cuius causa vt arbitror est maior vel minor antiparistasis. Et vt res planior fiat: sic ad dubiuz respondēdo aliquas ponā cōclusiones.

¶ Prima. hyeme existēte frigida et sicca antiparistasis debilitatur. nā radj solares et stellarū per terrā penetrātes cōtrariuz sic fugientes fortificātur: quare terra i profundo calidior inuenitur: vt indices fossores terre expeririuntur. Ex quo infertur q; cū caliditas illa nō sit multum potens: parū aut nihil adiūuat balnearum caliditatez: vt ad graduz perducatur intensioez. quinimo videt illā potius remittere: cū remissuz remittat intēsiuz.

¶ Secūda cōclusio. hyeme existēte pluuiosa et frigida antiparistasis fortificatur: aqua frigida sic per porositatez terre penetrāte et ifrigidate. Ex quo infertur et aquā balnearum eo pro tempore sic calidiorē fieri debere. Infertur secūdo q; balnea nostra patana precipue montis groti sacri Petri domus noue: ac sacre Elene et Bartholomei: eo pro tempore calidiora eē: de quibus post.

¶ Tertia. estate existēte rabida antiparistasis fortificatur: qm frigiditas terre vni i profundo prium fugiens.

¶ Quarta. estate ente frigida et humida: q; pluuiosa: antiparistasis fortificatur patet ex dictis. Ex quo infertur q; in diebus estatis pluuiosis sic fortificata antiparistasis: aquā termarū pro tunc calidiorē fieri.

¶ Quinta probabiliter ponitur: q; ceteris paribus fortior est antiparistasis hyemalis estiuā. Ista conclusio tāq; probabilis posita est. Nam videmus cauernarum aerē tempore estatis per antiparistasis in frigidari: et tepore hiemis calefieri: sed mēsurare graduz caliditatis cū gradu frigiditatis nō est facile: vt. si que earū est intēsiōis gradus in latitudine sua. Et ideo probabiliter dicitur: considera. Ubi tamen sit pluuiosa fortior est hiemalis et tempore vt supra. Fortassis dicitur tempore estatis porositates terre sunt latiores: et ex consequenti si pluet aq; magis penetrabit: et sic fortior fiet antiparistasis. considera. Nam experientia est que de his certuz reddet iudiciuz. Absolute autē sufficiat nobis ipresentia: aquā alā quādoq; calefieri magis: quādoq; minus: vt est videre de igne montium nominatorū: qui quādoq; ē maior quādoq; minor: cā sic aucta aut diminuta. cōsidera.

¶ Sexta. constitutio aeris frigida ad eorum caliditatez saltem in profundo maiorem siue intensiorem fieri non

parū cōferre videtur. hec elusio ex supiorib; deducit. ¶ Quibus sic positis ac firmatis: id in postremis aperiedum est a nobis: quomodo et aqua hec ab igne calefit et feruentiam suscipit. sicq; vt q; quedā sulfurea: qdā aluminosa: qdā salia: sicq; de mineris ceteris. ¶ Dicamus itaq; primū q; aqua hec balnearū nō aqua est que i visceribus terre frigiditate lapidū generat cōuersione aeris in eā: sed aqua est elemētalis ab elemēto veniens nūq; deficiēs. ¶ Secūdo est imaginādū in visceribus terre terrā cōpactā et densam et vinctuosam generari cauerinosam et cōcauitatibus plenā: ad quas aqua ipsa p loca mineralium trāsiens: et illa secum cōducēs peruenit. in quib; virtute circūstātis ignis ebullit et feruet. vñ forte sit partium mineralium sic ab ea cōductarum cum ea cōmixtio. Et sic calefacta aqua et leuificata: cū qua multi cōiunguntur ignei vapores exitum ad superiora petētes: impulsioe succedētis aque iunāte: p porositatez terre ad superficiē eius deducitur. vnde fons calidus causatur. Nec parum adiūuat inclinatio aque talis vt terre superemineat. Nec autē terra sic cōcauitatibus plena bitumen quoddā est vinctuosuz et soliduz et cōpactuz: vt propter eius soliditatem et vinctuositatem aqua penetrare minime possit. Unde vt actū eo in loco sic congregata: eā calefieri et bullitionē et feruentiam recipere cōprehēdimus. Intēsiōezq; caliditatem eo i loco q; i superficie terre: ad quā ad nos peruenit recipiēs. Nā i trāsitu per porositatez terre frigide: et ad aerē veniēs in feruentia sua sic remittitur. Neq; repugnat hoc bitumē magis q; sulfur in visceribus terre generari posse. Quod si de pabulo eius queratur: cū rationabiliter videatur deficere debere: sic igne in eo continue agēte. Dicēdum bitumē illud eē q; longo ac quasi perpetuo tempore sua sic vehemēti soliditate remanēs non deficit. ei; nutrimentum cōmune succedit ne deficiat: cum vniuersalis natura balnea hec ad mortalium non parūam utilitatē produxerit: de eis non mediocrem curā gerens. cum cetera omnia propter hominem fecerit. Omnia enim subiecisti sub pedibus eius. nam et de stupendis ab ea productis curam gerit. Estq; simile vt de nutrimento addito in vite hominis cōseruationem. Nam aqua illa fluens et per loca veniens sulfurea aluminosa et salia et hū nutrimentum defert ad ipsius cōseruationē: natura sic de eius cōseruatione itēta. Et propter similes causas ignis ille nō deficit a sole et stellis sic cōseruatus. Neq; hoc negādū est q; etiaz reperiatur species lapidis ex qua fiunt lebetes: igni i decoctionibus resistentes. ¶ Sed statim hesitabitur: vt cur ille ignis nō extinguitur: cū euētationē nō hēat. cū manifeste cōprehēdamus ignē euētatione carētē statim extingui. Et iō carbonēs pficiētes in cumulo foramina multa faciūt: vt ex eis ignis euētari possit: q; carētib; extingueret. ¶ Dicēdū ipz p poros terre euētari: vt nā lis calor i hōie: q; res cōprehēdit: dū nō i balneis est ad vsq; gulā submersus. Nā eo p tpe veluti suffocari se sentit: q; cū brachia i altū eleuauerit: statim refrigeriū pcipit p poros cutis sic calore euētato. Etia sumi ei; cū vaporibus aq; egrediūt. Neq; sic existimādū ē ea ppetuo durare: s; ea q; deficere: vt multis i locis ytalie defecerūt nutrimento deficiēte. Aut propter ignis continuā actionem: aut in vjs opilatione contingente. Compositio nemq; etiam ex locis per que transit recipere non negatur: vt Aristoteli placuit. Sicq; aqua termarum a loco per que defluit denominationez recipiēs ē: vt alia dicat sulfurea a pdominio: vt aq; termarū petrioli. Alia aluminosa vt salia: vt balnea ebani i comitatu paduano: d; gb; suo loco. Verum si verba Aristotelis cōtēplent. trāsitus

De balneis

aque super sulfur sine per venas eius: causa est prima et necessaria caliditatis aque. Et certe id opinor vt nulla talis sit que sulfuris virtute careat. Et iuxta hec opinatus sum hoc tale bitumen non multum in profundo terre locari: quoniam verisimile non videtur aquam per longissimam viam sic per poros terre frigide continue venientem in tanta feruentia contineri posse. Quod si queratur vt cur magis hoc loco vel hoc he nascitur terne non quod omni in patria. Dicendum vt de ceteris effectibus qui magis in loco vno mundi apparent quam in alio: vt facies late ac compressa in septentrione: quoniam in tartaria apparent non quod alio in loco. Similiterque certis apulis in partibus cum fetu mulieres animal quoddam pariunt: vt vespertilio: neque aut accipitrē: et huiusmodi in omnibus. Certisque montibus ac partibus aurum et argentum: et aut stannum: non quod in omnibus. Horum enim diversorum effectuum: diversus celi aspectus sola causa assignari posse videtur. Et si dicatur: videmus apud balneas sancti Philippi fontes vnum calidum: alterum ei propinquum valde frigidum. Dicendum ex diversis locis provenire: neque vnaque ambo bus caruerositate et vias esse. Et quoniam ista sunt oculis nobis ac stupenda et mirabilia. hinc Aristoteles ea facerrima esse dixit. et 4. problematum. Diciteque modus inuestigandi caliditatis terrarum causam sic positiue a me descriptus est. quoniam id iudicio materia demonstrationem non patiente: a contradictione defendi non posse. Nam mihi expeditior et mentibus hominum consonantior visus est. Quare me quisque non mordeat cum sic ad inuestigandam aliam et forte veriorē opinionem causam dederim.

Capitulum secundum de proprietatibus simplicium continens rubricas. 7.

De proprietatibus sulfuris.

Rubrica I.



De reuine de causa caliditatis terrarum

expediti consequens est vt de proprietatibus earum a nobis agatur. quas longe magis a tua diuinitate expectari scio: cum ad salutem corporis humani: pro qua a natura producte fuerunt: ipsa causa accidere magis sentiamus. Et cum aqua ipsa ex mineralibus que secum ducit componatur: et ab his denominatione recipiat. equum indicauit de simplicibus mineralibus ipsis ex quibus componitur noticiā prius tradere: expositaque de compositione. Nam ex vna alia habere contingit. neque vna vacante alia perfecta noticia haberi potest. Noticia enim compositorum ex simplicium doctrina necessario pendere fatetur. Et cum inter mineralia omnia in calefaciendo aqua sulfur preeminet: habere videatur: vt magno placuit philosopho. cuius substantie sit aeris multum atque ignis: vt sic sulfur dicatur quasi solus vrens: vt yfidorus. hinc exordium ab eo initium: eius narrando proprietates: vt qualis sit aqua ab eo veniens: quarūque sit proprietates: sic facile intelligatur. Unde sub areolis eas describas: vt in ceteris actus: id primum afferentes. quod sulfur minerale est terreum: sua in compositione multum aeris plurimumque igneitate habens: satis notum quoniam nulla quippe res ita cito accenditur. Et quoniam ab alchimistis vt ab Ermete trimegisto: vt semel ponitur masculinum: ipsiusque cum argento viuo comixtum vt cum vxore: in omnia alia conuertibile: que res non contingeret: nisi merito sue incomplete substantie. hinc sub areola prima que non volo hec verba teotonicis magni adducere: illaque areola hoc loco sufficere. Inquit in de mineralibus. Sed obseruandum est quod sumus ei indicat terrestrem substantiam: ipso esse valde ignibile et cremabile. fetor vero suus indicat ipsi esse valde

indigestum et non terminatum: sed potius calore corruptum esse corruptumque digestionem completum: et hoc sui incompletio facit quod potius esse vniuersalis materia omnium metallorum. Si enim esset completum ad complexionem vnam determinate. tunc perculdubio non esset conuertibile ad alia: nisi primo illa tolleretur: sed nunc per sui incompletionem conuertibile est ad omnia: sicut semine et alia ex quibus generantur res nature. Et ideo sagax natura abundat in sulfure vbi cumque est locus generationis metallorum. Est autem calidum et siccum ad quartum pueniens. Auicenna. Electio. Diascorides. Et melius eo est quod non appropinquauit igni: clari coloris splendens sine lapide. Et per studet quod eo frequenter vult hoc addas: et quod missus in ignem calorem facit viridem. Sed eius quod positum fuit in igne: oportet quod eligat rubeum in quo est vinctio sitas. Verum a nonnullis quatuor ponunt species eius: quod sequi proposito non est necessarium. imo quod buccis scripta sunt pluraque sufficiunt. que ad alias utiliores areolas presequi. De patet. Est calefactum vehementer exiccatum resolutionem appetitum attractum. Non enim humiditate caret: cum a calido et sicco dissoluatur. dissolutionem consumptum attenuatum: et vix huiusmodi in corporandi per alchimistas. Ex quibus omnibus facile colligi potest: quantum frugis in egritudinibus frigidis humani corporis esse potest. Debra capitulum. Epilepticos inuariat: et cum eius suffumigium resoluendo vaporis et aialis excitando virtutem. Nam in apoplexia suffumigatum potest virtutem aialis sopitam excitare. Lerebri ab humiditate purgat: ipsum debite administratum. per quod et chatarosis ducit ei: quod maxime confert: his precipue quod ex chatarro humido et frigido laborant. Valet et potestius nervis humiditatem repletis etiam cum cera applicatum aut cum liquore super caput et nucha effusum. que et paliticos inuariat et litargicos. Suffumigium eius surditati et obliuioni maxime confert. que et aque sulfuree fumus corizant stringit: et cum melle et aceto ad auris attritionem utiliter accedit. Et hic aduertendum est quoniam mali est odoris. odorque deus suauis et amenus spiritum vitalem ac animalema maxime confortat ac viuificat. quare malus et grauis odor ipsius spiritus tristat et virtutem deicit. ideoque eius applicatio capiti prius bene consideretur: quia ex re aqua sulfurea non tantum ledit vt substantia eius. Quod si cum odorabilibus et sapore priuatis operari possumus eligibili est. Setida enim et grauis que sunt odoris postergare consideranda. De membra pectoris. Confortat tussim. saniem de pectore educit: et cum ouo deglutit etiam eius suffumigium asmatici alio vtatur remedio: quod suffumigium illius: cuius nocumetum ego presens. Et hoc loco solatiose parum discediar. Nam cum quidam mulier spiritibus imunda esse diceretur. quidam ex nostris spiritus expellere tetasset: et orationes non valerent: ait: ego quoque vos expellam: cui continue propinquus eram: et extracto scarnutio sulfure pleno super arduentes prunas eiecit: tenens mulieres super suffumigium illud clamans exire in nomine domini nostri iesu christi: et ex propinquitate ego illud recepi et quasi suffocatus fui: vt totus dies mihi sulfureus ac molestus fieret. De membra nutrimenti. Stomacum confortat frigidum: exterius applicatum. verum interius assumptum: propterea quod eius substantia facile corumpitur: ac quoniam grauis est saporis et odoris stomacho non gratum: sic non laudatur. quare et aqua sulfurea sic fortassis in potu non est commendanda: de qua post suo loco. Ventositates resoluunt iniectionem: ac colicam tollit: et renum dolorem ex ventositate venientem. Epar inflammatur: hinc caute calidis natura aque sulfuree concedende sunt: vt post. Splenem attenuat: et ventositatem in eo genitam dissoluit. Curat ictericiam quando cum ouo sorbili aut aqua sumitur. ydropisim ex causa

frigida exterius applicatum. **C** Membra expulsiois. **C** Uentre stiptica: quado mulier pregnas cu eo suffu-
nigat educit fetu. **C** Apstemata et bothor. **C** Ponit
sup adustione et vlceratione: quare et aqua sulfurea vlce-
ribus valet. **C** Membra iuncuraz. **C** Et quado linitur
sup podagra cu nitro et aqua confert ei. quare et balneus
sic copositu vt illud de corseno: de quo post. **C** Venena.
C Veneno resistit quado teritur et puluerizatur super
locu morsure venenose: aut coficitur cu sputo: aut cum
visco: aut yrina: aut oleo veteri: aut melle: aut cu terben-
tina et cu rasina. Et cu aceto cofert puncture scorpiois.
C Decoratio. **C** Quado misceat cu gummi albotin curat
scabiē. Et custodes pecudu ex sulfure et pice omniū scabiē
tollunt. Et cu rasina mixtu scabiem curat in hominib:
et cu nitro si corpus ex eo fricat aufert pruritū: et sup cor-
pus puluerizatu sudore. Et qm misceat cum rasina pini et
aceto: aufert ipetiginē mortiferā: et maculas albas: et sca-
biē vlcerosam. Et ex his facile indicare poterit indaga-
tor balneaz sulfureaz pprietates et opationes. Itē liga-
tum in pecia et ipositu i aqua ro. p noctē: et cu eo sic faci-
es balneetur quado itur dormitu et i die quadoq: sic pu-
stule rubee faciei dicte gossioni aut bothor delet: per me
expertus. Quibus inducant iuuamēta et nocumēta bal-
nearū que sic sulfure participant.

C De pprietatibus aluminis. **Rubrica II.**

Alūmē ad naturā sulfuris acce-
dere videat: equūz iudi-
cari de ipso sic psequēter determinare qd sub-
statie grosse et terree et ignee existit: nō ab hu-
miditate absolutū: qd et si a cōplemēto argen-
ti vini defuit: ad eius tamē nāz aliquantulū declinare
videt. Est enīz vi quadā coagulatum: que quidē non est
sulfuris: s; aliquid pprietatis habet cu sulfure. cuius rsi
plures spēs sūt: tamē a Diascoride tres famosiores reci-
tant. Una eaz ē qd dicit iamenit: et alūmē aliter scissum
nominatū vt lumē sciatola. Secūda qd dicit rotūdū: et di-
citur zucharinū: qd in sapore zucharo similat. Tertiū di-
citur humidū siue liquidum: qd lumē de rocha vocat.
Et i areolis psequēs sit pma. **C** Electio. **C** Eligatur vt
melius iamenit nouū. albū. fortis albedinis facile se diui-
dēs. habēs veluti capillos albissimos: quos vetus capit
in sapore acre: qd ex babylonia deferit. Et sequēs i boni-
tate ē rotūdū: et ex eo melius qd ē simile tucie nāliter ro-
tūdū: et nō artificialiter tale coloris albi ad citrinitatez
parump declinās cu pinguedine quadā: nō habēs lapi-
des: cito frāgibile: et ex babylonia exportat. Tertiū ve-
ro et i bonitate postremū ē humidum: et ex eo melius est
clarū habēs sup se florē simile lacti: partium equalium
et iunctarum: et ē totū humidū: ex quo exit odor: vt igne.
De quo thetonicus noster. Serūt et inueniri alūmē hu-
midū: et hoc ē sicut bitumē vinctuosum: qd multum ē cre-
mabile deficiēs i odore aliquantulū a sulfuris vinctuosi-
tate et cremabilitate: qd certe extimo opinionē nostram
sequēdo rudē illud ē qd aquā aluminosaz ferūt: o qua
post. **C** Natura. **C** Calidū ē et siccu ad tertiū. Auic. et cō-
bustu i gradu eleuatur altiori. est enīz calefactiūz. exic-
catiūz. cuius exiccatio ē potēs valde. ppterea princeps.
Eius stipticitas maior ē stipticitate bedeguar. Vñ Gal.
Et i eius sapore ē stipticitas multa. Diascorides. virtus
omnium istarū spērūz ē stiptica calefactiua. Joānitius
autē eū frigidum et siccu cē dixit. Cuius sniaz experi-
tia qdam sic sufficiterenūz cōprobare videt. Nā cu ad
vini cōseruationē ne tpe i calido ebulliat: ab his qui dili-
gentiā hnt de vini custodia: pro vnaqz mēsurā vini: qz
p dolio vno iponitur. 3. i. aluminis rotūdi siue o rocha

dicti. quo fit vt experientia docet vinum a putrefactio-
ne sic melius conseruari: que res non videtur ex alio cō-
tingere posse: qd frigiditate et siccitate aluminis ebullitio-
nem prohibentibus. **C** Operationes et pprietates.

C In ipso est prohibitio et exiccatio: et prohibet fluxum
sanguinis: et prohibet fluxum superfluitatūz et effusione
earum. Et aqua in qua lauatur primum genus quando
est antiquum et colatur sepius: efficitur vltra modum cō-
solidatiua et coagulatiua diuersoz corporūz. Et propter
hoc vtuntur ea alchimiste illa lotura: quaz lac virginis
vocant. **C** Membra capitis. **C** Eius decoctio con-
fert dolori dentium: quando ex eo colluitur os. Vñ
obscuritatem abstergit: et bothor in facie tollit: vt in pe-
cia positum et in aqua ro. infusum. Ginguas restringit a
qd nimia fuit hūditas vt salina. et pcpue zucharinūz.
Et cu misceat cu melle pfert alcholle. Et cu misceat cum
melle et aceto dētes cōmotos pfirmit. Et cu succo virge
pastoris cofert bothor et cursui hūditatū ex aure. Et qm
cōmiscetur cu aq et linitur caput: occidit pediculos et len-
dines et cimices: et ozis fetorem aufert. Et est bonus apo-
stematibus fraudulentis ginguarūz et vuule. Et ego id
expertus sum cum vino granatorum applicatum infla-
tiones ginguarūz sanat: abluto ore ex aceto et alumine:
precedente tamen appositione ventosarum cum scarifi-
catione circa spatulas et collū. Valet descensionē vuule.
Recipe aluminis rotūdi: balauitium: corticum gra-
natorum acetosorum: rosarum: seminis earum: gallarū:
cinamomi: piperis piretri: salis armoniaci ana. Itē alu-
men in vino balitum tepidum gargarizatum in causa
frigida. in calida tempera. **C** Membra nutrimenti.
C Non inuenio a Diascoride neq; a Serapione et ab
Auicē. in membris nutritiis alūmē pprietatez habe-
re. Unde non parum admiratus sum: vt cur balnea de-
lapozeta in passionibus stomaci ac intestinozum preci-
pue ex causa frigida venientibus: tantam laudem com-
mendationemq; receperint. Ego quidem hanc virtutē
eis eorum forti stipticitate sic attribuo. quare stomaci
relaxatis humidis sic mirabiliter subueniunt. Et si iter-
rogabitur vt cur sulfurea sic bibita ad eorum cōmodita-
tem non accedunt: cum ampliori stipticitate vigeant.
Dicendum esse puto quoniam stiptica que ad secundūz
perueniunt gradum: in conseruatione sanitatis stoma-
ci optime valent: et inter alia principatum obtinere pu-
tantur. cūq; fit lapsus ad humidum in eo: et ad parietūz
relaxationem: tunc potentioribus stipticis egebimus: et
cum iam membrum ipsūz debile sit natura ac amplius
per accidens sit factum: imoderataz stipticitatez: qualis
est que quarti gradus: sustinere minime poterit: cu sic
imoderata qualitas actum virtutis proprium deiciat:
quare media inter secundum et quartūz eo tempore sic
sustinebit et conueniens erit. Lēterum aqua talis i eius
assumptione vt sulfuris aqua non hōzibilem se reddit
et stomaco displicibilez. Est itaq; stomaci et membrorūz
nutritiuorum conueniens: maximeq; causa infirmante
debili ente. Ex quibus inferitur qd errorez cōmittūt qui
particule patientis ac totius virtutez non considerant
indifferenter omnes tales: quia eadem egritudine labo-
rantes ad consimilia balnea vt proficiatūz consulūt.
quare vt actū cōtingit quosdam saluos fieri: et quosdam
ifirmari. **C** Membra pectoris. **C** Nō repi eū i passioib:
pectoris iuuat. verū sua stipticitate id petere dicit pos-
sumus: in emanatiōe sanguinis ab eo vbi eius retentio
quereretur mixtum cu aceto aut aqua ro. velut gipsūz
cōferre sic extra applicatūz. **C** Membra expulsionis.
C Nimiū fluxūz mēstruoz abscindit: et bibitus et suffu-

Lac virginis.

Et infusum ginguarūz.

De balneis

mitigati. unde nascit ex eo facti cōfert fluxui mēstruo-
rum: et prohibet ipregnationē: et cōfert doloribus q̄ sunt
in collo matricis et scissuris eius: et dolorib⁹ testiculorū.
Uenterē soluit bibira: et notabiliter vt expientia manife-
stat. ¶ Sed forte diceſ cū stiptica sit vehemēter: et quo
modo soluit. Pro nūc dicatur ipsa a virtute baurachia
nō absolui: et de hoc diffuse infra suo loco. ¶ Uulnera et
vlcera. ¶ Anice. cū fece vini aluminis tātūde desiccet
vlcera difficilia: et erpetē bestiomēnū. Et similiter cū pō-
dere simili sui de salgēma apostemati corrosiuo: et valet
adustioni ignis. Diascorides. carnē corrodit supflua i sca-
bie: et alijs vlcēribus. Et tu addas maxie adustuz i igne.
Aduritur aut spēs iste oēs et assantur: sicut assat et adu-
ritur colcotar. prohibet vlcera fraudulenta ne angeat i
corpore. Et quādo coquitur cū folijs vinee aut melle cō-
fert scabiei vlcērate. Et qñ cogit cū aq̄: et liniē sup pruri-
tuz: aut sup vngues leproſos: aut sup panaritū: aut sup
excoziationē: que fiūt a frigore cōfert. Et quādo misceſ
cū sale et aceto et quātitate sui ex gallis cōfert vlcēribus
corrosiujs. Et quādo misceſ duplū eius ex sale confert
vlcēribus fraudulētis. Puluis ei⁹ cōfectus cū vermib⁹
inuētis in pingui terra ipositis valet ad cācrū. licinium
ex tali cōfectione intinctū melle: et superasperſo pulue-
re aluminis: si imitatur ozificio fistule cōfert: et prius la-
uetur locus cū aceto. Et hic nota bonitatē balneaz eba-
ni: pp magnificū dñm Malatestā de Cesenis: de quo in-
fra. Et quādo liniunt cū eo apostemata flatica confert:
cōfertq; fissuris matricis. Et ex his facile iudicare pote-
rit indagator proprietates aluminosarū balnearū: vt de
sulfureis supra: et tu considera.

De proprietatibus salis.

Rubrica. III.

Quoniam contingit nō raro ter-
mas has saluginosas
inueniri: p̄cipue apud euganeos colles. hinc
de sale a nob agēdū erit cū sal ipse cū alumie
cōueniētiā nō p̄uā hēre videat. Dicam⁹ ita:
q̄ q̄ sal terreū corp⁹ ē ex cinereo adusto aq̄
cōmixto genitū. Est enī cōpositū ex p̄tib⁹ aqueis sine sa-
pore: q̄ si sint equales salis p̄ficiť sapor. dominātib⁹ vo-
terreis ad amaritudinē prouior. Qui prima sui i diuisione
ne diuidit i salē panis. salgēma: salē narcoticū: et salē idū.
Et sal panis diuidit in marinū et mineralē. Marinus q̄
ex aqua maris fit: et mineralis: q̄ ex minerā venit nostro
attinēs p̄posito: q̄ lōge fortior ac suis in opationib⁹ om-
nibus potēti⁹. a quo aque salse calide egrediūt vt actū
et de hoc longius infra. ¶ Reperiūt aut salis multipli-
ces denominatiōes. quoz diuersitates p̄sequi: et si p̄posi-
to nostro nō sit vtile multū: ac attigere nō videat. tamē
vt tue dominatiōi aliqd gratū scribā semp: qd maxime
studeo aliqua extranea de sale ipso hic narrabo. Differt
aut sal q̄ ex aqua maris magni ytaliā attingit: a sale qui
est ex mari oceanō: qd ad aglonē ē versus flādriā et ger-
manā. Nā q̄ ex aq̄ maris magni fit in locis vbi ē fluxus
et ad sunt reflexiones: est grādineus magnoz granorum
velut nix grādinosus: et hic fit qñ aq̄ illa i foueis derina-
ta in fundo calore solis i salē cōuertit. In mari aut ocea-
no i fundo ei⁹ aq̄ cōuertit in salē. nō ē aut grādine⁹: sed
globosus nō plucidus. Reperiūt et fontes et putei ex ags
salis i plurib⁹ locis germanicis: et ex decoctiōe illius aque
salē cōficiūt. Cōtingit et ex yrina hoīs: et p̄cipue puerorū
salē fieri p̄ opationē alchimie. Nā yrina vt sal mox det et
urit: et a nā salis nō multū distās ē. q̄re ex vno in aliud fa-
cilis ē trāsitus p̄ decoctionē: cuius sal calidior sit yrina et sic-
cior: et sic p̄ actionē caloris yrina i salē cōuertit. Et ex B
loco accipe errozē alchimistaz: formaz distātiā ignorā-

tiuz: q̄ ignorātes q̄ ille trāsitus ē impossibilis: enitunt tñ for-
mas disperatas sic alterare: vt opināt ab vna in aliā trā-
sitū fieri posse: vt stannū in aurū p̄ueri. Sz impossibilitē
tem talis trāsitus longo sermone et rōne ita p̄sequitur
Aristoteles in methauris: et artifices faciūt cōgelatiōes
fere sensibile artificialiter: quib⁹ artificialia nō eodem
modo sint quo nālia: nec tā certa sz p̄pina sunt et simi-
lia. Et iō credit q̄ cōpositio ei⁹ sit nālis hoc mō vel vici-
na huic: sz ars debilioz ē q̄ nā nec cōsequit eā sz multuz
laborat. Sciāt ergo artifices alchimie spēs vere p̄muta-
ri nō posse: sz similia illis facere possunt: et tingere ruberū
citrino vt videat aurū: et albū ē tingere colore quo vo-
lunt: donec sit multū simile auro aut eri. possuntq; plū-
bi imundicias abstergere: vñ tñ semp erit plūbū: et si vi-
deat argētū. Sz obtinebūt i eo q̄litates aliene vt errēt
in eo hoīs: vt q̄ accipiūt salē: et salē armoniacū. Leteruz
q̄ oīa specifica a quo tollat ingenio: ego nō credo pos-
sibile: q̄ nō ē vez q̄ cōplexio in aliā verat: q̄re illa sen-
sibilia nō sūt oīa q̄ p̄mutātur spēs: sed sunt accidentia
et accidētales p̄prietates. Differētie aut eoz nō sunt co-
gnite: et cū oīa eoz ignota sit: quō pōt sciri an tollat nec
ne: aut quō tolli possit. Sz expoliatio accidētium: vt sa-
poris coloris pōderis: vel saltē diminutio nō ē impossibilis:
q̄ ratio circa hoc nō stat. Leteruz p̄portio cōpositionis
illaz substātiāz nō erit i oibus eadē. hec igit in illā per-
mutari nō poterit: nisi forte i p̄mā reducātur nāz: et sic in
aliud qd p̄us erat p̄mutetur. Hoc aut p̄ solā liquefactio-
nē nō fit: sz accedūt ei ex hoc res qdā extranee. Nā ope-
rationes tales fieri debēt i habētib⁹ simboleitatē: et hic
cōsideret alchimista. Et i his p̄sequi nō vtile facio: q̄re
ab eoz narratiōe supsedeo: et p̄missuz in areolis p̄se-
quens. ¶ Natura. ¶ Salidus et siccus i secundo: et quāto
amarior et acutior: tāto calidior. nā diuersitates eius in
caliditate ex sapore cōphēdūt. vñ mineralior calidior.
¶ Electio. ¶ Eligat ad vltz humanū sal marin⁹ q̄ sic
sal dicit: q̄ ex igne salit cū igneus sit: vt quoniam solus sit
qui gustui oīuz animalū cibaria reddat sapida ac dele-
ctabilia: vt in hominibus et ceteris animalib⁹ ē videre.
¶ Operationes et p̄prietates. ¶ Est calefactiuus reso-
luti⁹ expiccati⁹: v̄tositatū disruptiuus. cui⁹ fortitu-
do operationū ē: p̄ resolutionē et stipticitatē ei⁹. Et ille
qui ē adustus: vehemētis ē expiccati⁹ et resolutionis:
quare terme salse multū expiccat. Confert putrefactioni
et humorum grossiciei. Ipsius autz flos est eo subtilior:
et eo q̄ ē adust⁹: et puluis ei⁹ ē ipsi p̄pinqu⁹: et ambo resolv-
unt pl⁹ q̄ sal. et sūt p̄stringētēs nimis: et cauat⁹ ē mino-
ris resolutionis et min⁹ subtilis: nisi sit pauci saporis si-
cut aluminosus. Ipse nō ē stipticus resolutionis: et cauatur
quādo lauatur multoties: expiccat sine mordicatione: et
frāgibilis ē magis abstersiuus: et quādo miscetur cibus
frigidis dissoluit eos. Salgēma autē species salis est sic
dictū: quoniam vt gēma resp̄ldeat: et ipsum ventositates
effugat. Est incisiuus: liquefactiuus: subtiliativ⁹: de quo
infra p̄seruati⁹: vt in clisterijs a putrefactione. qua-
re salsa cōseruātur: et corpora que parata sūt putrefactio-
ni: propter humiditatē superflua que est in eis: et carnes
putridas corrodit: maxime quādo est adustus mordica-
ti⁹: et medicinas debiles in virtute cōfortat et vigozat.
quare cū eis cōmiscetur vt in clisterijs. Et niger est for-
tioris resolutionis. Et omnes isti liquefaciunt humores
congelatos. Et amarus est vehemētioris resolutionis
et calefactionis. Aggregat et resoluit: et hoc ideo: q̄ mūdū
ficat ex corpore illud qd est ibi de humiditate adeo q̄
nō relinquit ex ea aliquid. dux medicorū in quarto ad
glaucōnē. Si capis pisces viuētes et p̄uociatū i aqua

salita maris mortui: qđ aque mortue nostri dicunt: statim moriuntur. hoc autē cōtingere scias: quoniam ex amaritudine qđ est in eo: qđ quidē inimica est oībus aīalibus: et etiā plantis. reddit enī nutrimentum mēbris disproportionatū. Est enī sapor dulcis vltra modū aīalibus amicus. Nā sanguis hominis nutritivus suo in sapore dulcis est. vnde princeps. et stomachus bene dispositus nō eligit saporē supra dulce. Est enim illius maris aqua multū amara. et sal qui generatur ex eo nominatur sal sodome a nomine motū qđ sunt circa mare illud. **Decoratio.** **C** Positus cum oleo tepido super cōbustionē ignis phibet a vesicatione. Et cū oleo et melle mixtus tollit vestigia nigra p̄cussionū. Et quādo misceat cū oleo: et aceto sedat puritū: quādo cū eo iungit iuxta ignē donec sudet: et cū sauciordei et melle idē operat. Et cū melle delet p̄anum. **Eructio** cū eo adusto est dēfriciū bonus mundificās dentes a forde. et fortius in hoc est salgēma. Et cū melle cōfert sanguini mortuo qui ē sub oculo: et misceat cum adipe vituli ad bothor qđ sunt in capite. Et cū melle aceto: et oleo cōfert squinatē. **Membra capitis.** **C** Confect cū sulfure: et melle cōtritioni nervorū: et casui: et offensio ni. Et cū oleo coctū: et pauca terbēina super puncturā nervi cecā. Et phibet a spasmo: et ab epilepsia. cōfirmat gingivā laxam p̄prie salgēma. Valet dolori aurī cū aceto more emplastrī suppositus. Valet et casui ymule: et cū melle apostematibus amigdalaz: et cursui humiditatz ad gingivas et ad vlcera eaz corrosiva. Et cum farina: et melle tortioni nervorū: et attractioni lacertorū. clarificat visum. Et cum sale qđem cū oleo et melle fit emplastrū sup oculum: et resolutio obfuscationē sanguinis cōgelati in eo. et ē hec operatio nō nisi experti medici. **Membra pectoris.** **C** Spēs qđez salis oēs icidunt flegma vitreū et viscosum in pectore. **Membra nutrimenti.** **C** Spuma qđ est sup salem salinarū qđ extrahitur sup coriū: et ponit sup splenē resolvit duriciē splenis. et ideo in casu p̄fert balneū tale: vt de ebano infra. Est subuersivus stomachi cōturbatiū p̄parās ad vomitum: et p̄prie salgēma. quo loco accipe si terme false potari debet vt potatur aqua potete: de quo suo loco. Verum sal panis appetitū excitat: et cibum lapidū reddit. v̄ez confert dolorib⁹ stomachi frigidis. et salgēma mūdificat stomachū et cōfert dolori eius: et puluerizatiū cōbustum calidum officio stomachi approximati. **C** Vulnera: et vlcera et pustule. **C** Corrodit carnē additam. cōfert scabiei vlceroz: et i petigini vlcibus fraudolētis: et corrosivis cū melle. Et ex ipso cū aceto fit linitio iuxta ignem: et sudare facit. et sedat puritū de quo in de decoratione. Et qđ fit emplastrū cū melle: et oleo resolvit furūculos. Et quādo misceat cū origano: et fermēto resolvit apostemata testiculorū flegmatica. **Membra expulsiōis.** **C** Omnis sal solutione educit humores viscosos grossos: et eius ductio est liquefaciēdo qđ iuenit ex humiditatib⁹: et post illud strigit. Et id v̄sus enematum corpus stipticat. cōsidera. Sed sal panis lenē efficit supfluitatū egressionē. et clisterizatus educit flegma vitreū. Quare in habētibus viscera frigida flegma tale multiplicantiā: enematā ex aquis termaz salis cōferūt. Salgēma quoq; potētius est in exoluēdo flegma vitreū: et expellit humores: quorū eradiciō est difficilis. Et qđ sumit in potu cū vino: et aqua laxat ventrē. verū est malus stomacho. **Sal omnis** faciliem efficit supfluitatū egressionem et de scēssionē cibi a stomacho. Et niger educit flegma et melacoliā. et sal quidē vltimus est ad dissinteriā cōsidera. Et adiuvat medicinas resolutivas ad eradicādum melancoliā: et humiditates viscosas de partibus mēbris. Et cū mēastro motano: et butiro: et fermēto p̄fert apostematibus testiculorū flegmaticis. Et cū mēastro: et melle confert vlcibus nigris. **C** Venena. **C** Et quoniam p̄cipēs

et magnates aut invidia aut inimicitia: et odio a venenis nō raro molestari cōsueverūt: sicq; diligētes antidota contra eum facti sunt. hinc cum sal hoc in loco nobis deseruiat: de eo a me agēdum sic erit: vt tibi semp cōplaceat: et de eo magis cū sit nobis maxie cōis ac veluti semp p̄rimus. Sit. n. ex eo emplastrū cum semine lini ad puncturam scorpionū **Diascorides.** **Auic.** **Serapio.** Et quādo teritur et ligatur in pecia lini: et immergitur in aceto forti: aut misceat cū in aceto ipso: et ponit sup locum in quo est morsura alicuius veneno si aīalis cōfert. Et cū mentastro montano: et yfopo: et melle ad morsum habētis. 4. 4. vesp̄e. Et cum oximelle phibitus nocumēto opy et fungorū mortiferorū. Et idem sic veneno resistit. et cū melle et v̄is passis cōiunctus carbūculū sanat siue antracē. **Membra iūcturaz.** **C** Cum oleo mixtū superpositum cōfert. Et ex his accipe iuuamēta et nocumēta balneaz salaz et aque marine.

De p̄prietatibus nitri.

Rub.

III.



Nitrum cum naturaz salis sapere videat post narrationez de sale: de ipso nitro sic agamus. Nitru a nitra isula in qđ p̄io iuentū fuit sic dictū. Diuidit in illud qđ mine rale est: et illud qđ arte fit. Et p̄imum attingētes nostro proposito necessarium dicamus. qđ

Nitro a Nitra Isula

Auic. et plures alij eum baurach nomināt vt arabici: hoc latine dicatur nitrum. Est autem de genere salis: obscurius tamē qđ salgēma plucidum laminosum tenue: et in igne asabile. et amissa substantia aquea superflua siccum efficitur et est sale acutius. Habet enī tres famosas species: a trib⁹ locis famosis nominatas. Armenum. v̄z. africanum et teo tonicū. Et hoc in loco qui grossaria dicitur: magis cū abundantiā inuenitur. Nam pluuia cadente super montes qui plenus est minera eius: et collocata per montem cūz venit ad spatium centum passus in foueam a fossoribus factam: et in ea materia sic in nitrum cōvertitur: qđ ab incolis extrahitur esse salgēma. Spuma aut nitri vocata flos nitri est subtilioris substantie: et est eligibilior nitro: et melior est que ad colorem marmoris tendit. et est multum frāgibilis. Et africanum ceteris est acutius. Et ex eo aliqđ album est ali qđ rubeum: aliud puluerulentum et multorū colorū. **C** Electio. **Auic.** **Serapio:** melius ex eo est armenum leue laminosum frangibile spongiosum album aut purpureū roseum velut spongia foraminibus plenum mordicatum. Eligatur eius spuma marmorea facile frangibilis. **C** Natura. **C** Validum et siccum in fine secundi: et eius siccitas fortasse deducitur ad tertium. **C** Operationes. **C** Est in cissium absterisūz resolutum stipticum: et virtus absterisūz est maior: stipticitate eius desiccatiuum: quia si per os sumitur: et bibitur humores grossos et viscosos plus qđ sal subtiliat: et resolvit ventositates cum aceto aut ruta administratum. **Auic.** abstergit fortiter: et lauat et p̄cipue africanus. mundificat excoziat: incidit humores grossos. et i baurach est stipticitas pauca cum absterisione bona p̄pter sui falsedinem: nisi in africano. **C** Decoratio. **C** Attenuat capillos super ipsos puluerizatum. et quando ex eo fit emplastrum attrahit sanguinem ad illud qđ apparet de corpore et facit vt color sit bonus. **Membra capitis.** **C** Cōfert furfuribus: et quando dissolvitur in aqua aut vino et distillatur in aurem: sedat dolores eius et ventositates eius que sunt in ea. Et quando fit alcohol cum melle acuit visus. Et quando misceatur cum cerotis: et fit inde emplastrum: parali que facit declinare caput ad posteriora et tortionib⁹ nervorum confert. et misceatur cum pasta et fit panis habēti paralesim lingue. Et cum vino aut sy. et yfopo confert surditati et sonitui. **Membra nutrimenti.** **C** Cōmouet nausēam et vomitum. et ideo ipso nō vtimur nisi cum egemus medi-

De balneis

cina forti. Et fit emplastrum cum eo: et ficibus super ventrem ydropicorum: et extenuat ydropisim. Dic accipe balneum nitrosum in ydrope conferre. malum est stomacho ipsum corumpens. **Membra** expulsionis. **Soluit** cum suppuratione rube et aneti sedat dolore venteris pungituum: et in hoc vincit salem. Et cum medicinis interficientibus vermes bitum educit eos. et similiter cum ex eo venter et sumen emplastratur interficit vermes: et sedeat qui linitus est iuxta ignem. Et propter similia a sale distinguitur. **Uulnera** et **ulcera**. **Confert** puritui: quia resoluit cum aceto: et confert scabiei: aufert carnem que crescit: et destruit eam absque nocumeto aliquo. Usus est etiam sanare tibias ulceratas: et tumefactas: si ex aqua eius liniantur: et petia superponatur cum la mina plumbea. **Uenenata**. **Bibitum** precipue africa num prefocioni fungorum confert valde adustum: et non adustum: et precipue quando bibitur cum aceto: et aqua etiam si fuerint perniciosi: et spuma eius. et ponitur cum adipe asini super morsum canis. Et bibitur cum aqua frigida propter potum cantaridaz. **Febres**. Et si miscetur cum aliquibus ynguentis ad ignem ante aduentum accessionis per horam in febribus periodicis aufert rigorem. Quibus inducantur iu uamenta et nocumeta balneaz que sic nitro participant.

De proprietatibus cineris.

Rub.

V.

Cinis est veluti pulvis qui ex adustione aut lignorum: aut alterius rei resecatur: in quo est humiditatis et priuatio qua flamma amplius nutriri possit. Quibus inducitur quod est quoddam terrenum in quo remansit impressa vis ignea: et fumosa. Et cum pars ista subtilis sit ex admixtione eius cum aqua sic recedit remanente parte terrea que est de bilio: et sic remouetur acuitas eius. quare cinis sic reddit absque mordicatione exiccatus. Diuersificatur autem in genere secundum diuersitates rerum a quibus deceditur: ut cum ex lignis quercinis: aut ex gallis factus fuerit. Inde reddit magis stipticus: et ex lignis salicinis minus. Quod si ex ficu arboris factus fuerit: ibi aderit multa adustio et abstersio. Quando itaque cineres lauantur: terrenum fridum remanet absque mordicatione exiccans. Et hoc notent cirurghi: ut statim. Et dixit Dioscorides. aqua cineris ingreditur in putrefacientibus: et adurit sine dolore: et est abstersiva. **Electio**. Eligatur secundum diuersitatem intentionis habere: ut ex lignis magis: et minus stipticis calidis et huiusmodi. **Natura**. Cinis et si partes terre in massa vincant: ignee tamen derelictae in vigore eas superant: et si subtiles sint facile resoluibiles. propter quod extimo eos calidos esse ad secundum. Nam aqua que distillat ex cineribus acuitatem habere sentit. et calidior quam ex arbore ficus sit: siccus in secundo usque ad tertium. unde eius stipticitas est fortis. **Operationes**. Omnis est abstersiva exiccatus: quous diuersificetur ut actus. Et ablutio minuit eius abstersionem: et acquirit ei glutinationem: et exiccationem sine mordicatione. Aqua vero cineris ingreditur in medicinis putrefacientibus. et fortior earum est aqua cineris fici: et ex lacticiis: et abstersio reliquarum aquarum cineris: et siccitas sunt minores quam istarum duarum. Et cinis lignorum stipticorum sicut quercus: et reliquorum stringit sanguinem. **Membra** pectoris. Cinis almeceon confert squinatiae. **Membra** nutrimenti. Aqua cineris arboris ficus domestice: et siluestris in qua stetit cinis ipse pluribus horis deinde colata ydropis confert si spongia in ea infusa super tumorem ponatur sicque tumores tibi arum equorum remouentur: et tu considera. **Membra** expulsionis. Aqua ias dicta: et securior ex quercu arboris vel ex gladiis facta clistericata confert ad ulcera intestinorum. unde dux medicorum. Et ego restrinxi sanguinem cum his cineribus. **Uulnera** et **ulcera**. Et confert visus

eius ad ulcera fraudolenta: et corrodit carnem que crescit in ulceribus: et incarnat et consolidat. **Uenenata**. Et bibit eam cui in potu datum fuit gipsum: et ille quem momordit rutella: et confert. Sciunt enim hoc omnes species cineris: et proprie arboris glandiarum: et sunt omnes stiptice. Quibus indicantur iu uamenta et nocumeta balnearum que sic cinere participant.

De proprietatibus calcis.

Rub.

VI.

Quoniam calx ut dux medicorum voluit: species est cinerum: post capitulum de cineribus: capitulum de calce faciemus dicentes quod lapis est adustus: ex cuius admixtione cum arena et aqua fit cementum. Et hec viua dicitur unde Dioscorides: quedam fit ex lapidibus: quedam ex conchiliis marinis: quedam ex marmore. Quando autem hec obdurantur in igne donec fiat alba itus et extra fit calx. Quo ex loco accipitur: quod cum Democritus: ut actus: asseruit: montes calceos in ventre terre inueniri: super quos aqua defluens caliditate forte acquirerebat: ab eoque sic in ventre terre ignem repiri negatus non fuisset: cum calx ab igne producat: ut etiam Dioscorides scripsit. **Electio**. Melior omnium est illa que ex marmore fit: et per structuris eligatur quam ex lapide duro fit. per tectis autem eligatur quam mollior. **Operationes** et proprietates. Est calefactiua. exiccatiua. inflammatoria. mordicatiua. cauterizatiua. adustiua facies escaram maxime que in fornace fit. Viua autem que. si in fornace non fuit cruda a quibusdam appellata: post extinguitur: facit cum hoc adustione dum est nouiter extincta. sed post duos vel tres dies minuitur virtus eius. et quando abluatur cessat hec operatio ab ea: et mordicatio eius remanet in aqua. et aqua eius fit putrefactiua. Et sic fit calx exiccatiua sine mordicatione. Et cum bene lauitur: et sepe non habet mordicationem omnino. Et dixit dux medicorum: quod calx est ex speciebus cineris: et est subtilior quam cinis lignorum: et hoc accidit propter nimietatem ignis: que necessaria est adustioni lapidis plus quam lignorum antequam fiat cinis. Et si lauitur cum aqua marina resoluet resolutione forti. Et si miscetur cum asinum: et oleo fit maturatiua molliatiua resolutiua incarnatiua consolidatiua. Et oportet quod scias quod calx noua viua quam non tetigit aqua: est illa fortior quam aqua tetigit. Abscindit fluxum sanguinis. **Natura**. Calida est et sicca ad quartum. Platearius. sed viua est altera fortior acutior et calidior. et preparatio de sua acuitate tollit: et addit: ut ex habitis manifestum est. **Uulnera** et **ulcera**. Corrodit carnes additam: et abluta consolidat et confert adustioni ignis: quod ex re apothecary in conficiendo ynguentum de calce: quo in adustione ignis vtuntur medici: prius ipsam bene ac sepe lauent. Et viua melior: et mixta cum oleo vulneribus putridis ac pustulis confert. vulnera et incisiones consolidat. Et si carnem corrodit superfluam: eam etiam in vulnere crescere non permittit. **Decoratio**. Calx viua cum auripigmento et aqua admodum pulvis decocta pilos cadere facit. et sic suo acumine poros aperit. Quibus colligantur iu uamenta et nocumeta balneaz: quod sic calce participant.

De proprietatibus gipsi.

Rubrica.

VII.

Gypsum aggregans: dicamus quod gipsum terra est quedam glutinosa: a quibusdam speculum dicta: quod propter suam maliciam ut post: non nisi ad extra ministratur. **Natura**. Frigidum est et siccum: et minerale longe frigidius. in frigidat et exicat quam quod combustus fuit. quo vtuntur ad fabricandum domos bononienses: ceterique tales quibus magna est apud eos copia. Et certe opinor quod eius frigiditas non parua sit: et secundum fortassis pertransiens gradum. **Operationes** et proprietates. Est

desiccationum conglutinationum opilationum: eo quod facit partium aggregationem. et ponitur super pectus in fluxu sanguinis cum medicinis siccis ut cum aceto: et stringit eum: et comixtio albuminis oui cum eo bona est. Est autem in eo stipticitas cum glutinatione faciens adherere. Et quando aduritur subtiliatur. et additur eius desiccatio. simul minuitur viscositas: et efficitur stipticum precipue cum aqua et aceto mixtum. **Membra capitis.** **Linitum** super fronte cum aqua et aceto: aut pileo super caput facto ex eo fluxus sanguinis ex naribus retinet. Et mixtum cum bolo armeno aut aqua mirri: et aceto. Et miscetur cum albumine oui ad obtiniam. **Membra pectoris.** **In fluxu sanguinis** cum aqua et aceto mixtum: et cum petys superpositum confert. et est operatio prudens medici: et idifferenter unde cumq; fluat. Nam id in diebus meis vidi: ex applicatione eius cum aceto ad caput inde corporis mollificationem sequi. **Membra expulsiōis.** **Mixtum** cum medicinis ad hoc fluxui antiquo intestinoz et vlcibus eoz confert. Et consimiliter ad fluxum menstruoz iuuat. **Veneria.** **Est** ex summa venenoz prefocantium. unde Dyscorides. quando bibitur occidit prefocando. Et tu quoque considera bonitatem et maliciam aquarū putealium. bonie: quoniam omnes gipse sunt. Et quod facile foret maliuole anime vxoris coniugem interficere: cum semper sibi paratum sit venenū. Quibus indicatur iuuamēta et nocumēta balnearū que sic gipso picipiāt.

De proprietatibus ferri.

Rub.

VIII.

Quoniam inter balnea que naturam verorum minceralium sapiunt: communiora sunt ferrea quam enea: hic de ferro prius. Et si apud veteres nostros de ere prior fuerit notitia. Nam terram veteres nostri ere prius foderunt quam ferro: et bellorum certamina expleuerunt. fuitque apud eos tanta olis eris dignitas ut aurum: et argentum spermentes illud magis excoluerint. Sic enim etatum varietas. et temporum res ad usum mortalium accommodata electas: nunc in honores: nunc ad dedecus aliquando perduxit. Non enim eorum iudicia voluntaria in rebus omnibus sic stabilire se potuerunt. Et cum vilissimum sit metallorum: de eo posterius agendum erit. Generatur autem ex argento viuo terrestri ponderoso lutulento valde immundo: et ex sulfure immundo terrestri: sulfure dominante. propterea est inflammationi paratum cuius virtus conuertit argentum viuum in ferri speciem: et ideo squamosum est. et de facili rubiginem contrahit: propter sulfuris adustione. et forsitan pars terrestris sulfuris est attramentosa. propterea limatura eius confert ad nigredinem encausti: quoniam ab humore vinctuoso non est purgatum. Et ideo facilis est adustionis. cuius signum accipitur. Nam cum pinguedo superponitur ei ut sepum vel pix cum aperit: ita quod stānum superinfusum eidem substantiam eius ingreditur. post cuius ingressum: ita frangibile efficitur: quod ex postea fabricari non potest. Adustio autem terrestris substantie pinguis probatur per multas scoriam que ab ipso separatur: et maxime per hoc quod frequenter ut quedam grana nigra in terra effunduntur. Quibus accipitur quod non funditur ut cetera metalla: sed tantum molificatur. quod extimat ex terrestritate eius euenire. ut quoniam caret substantia aerea: et humida aquosa plus ceteris metallis. unde Hermes tarde liqfactionis in ferro causas efficit terrestritatis partium eius prohibens fluxum. In igne tamen magno cum sabulo: et sulfure aspersum distillatur: et depuratur. Et ex eo propter ipsius duriciē sunt instrumenta: ut icudines mallea et cetera quod cetera laboratur metalla. Siccitas autem eius ad fortitudinem acutoz angu-

lozum operatur. propter quod fit scissum perforatissimum eorum que incidi et perforari habent. Et ferrus a feriendo dictum est. sic enim sua duricie ut actum est omnia alia metalla ferit domat: et concutit: dilatat et comprimit. Et quoniam extinctio eius in aquam: ipsum nimium indurat. hic qui voluerit ipsum mollius reddere cum oleo temperet. Ferrum ex sanguinis contactu rubiginem contrahit. et cum eius substantiam subintravit vix remouetur. quare stipendiary cum percussit gladio ilico illud mudent. unde Jsidorus. A ferro inquit sanguis humanus se vlciscitur: quod de nulla re alia ita cito per rubiginem consumitur: sicut quando humano sanguine perfundatur. Adamas autem ipsum attrahit. et ferrum attractum mediante vase argenteo: et eneo ipsius sequitur: subicitur et obedit. Et quod tibi placere scio hoc adyciam scitu iocundum. Si alumine et aceto politum ferrum linitum fuerit: rubigine carebit. Ideo de ceruisa aut cerui medulla si linitur. Et quis infirmum metallorum ponatur: non tamen sic spernedum esse puto. Nam eos non accuso quod ferri plus quam auri dignitates excoluerunt. ipsi namque grandes ferri utilitates considerantes sic cum magnificauerunt. Res namque publica absque ferro tute non agitur. Neque sine eius motu securitas hominibus habet. ferro communis iustitia regitur: tuetur innocentia. reproborum audacia metu ferri coercetur. sine ferro nullum mechanicum opus fere perficitur: nullum contrahitur edificium. Agricultura nullatenus exercetur. Quare ut Jsidorus ferri dictum quia farra. id est semina nostra condit. Nam panis ceteraque talia ferro vacante congrue ab hominibus non videntur. Ceteraque metalla ut actus est: ferro domantur et ad humanum usum rediguntur. Et scoriam ab eo per decoctionem venit: cuius utilitates suo dicentur loco.

Calibz autem ferri species alia non est: sed eius subtilior pars: et aquosior per distillationem a ferro extincta. quare sic per vim ignis durior fit et opagior: et propter partium subtilitatem que duriores efficiuntur quando vruntur. Estque albus propter maiorem a terrestritate separationem. et cum nimis induratur sciditur. et percussus diminuitur propter nimiam sui desiccationem. Est vero diuersitas aque in desiccando plus et minus. Unde fabri querunt specialiter aquam in qua ferrum extinguant: ex quo conficiunt gladios. Nam cum candet: et in aqua mittitur induratur. eo quod calidum frigiditatem aque fugiens: ad interiora ferri conuersum: in ipso male vel male humidum consumit. cuius consumptione magis et magis induratur. Quibus fabri accipiunt quomodo instrumenta ferrea molliora ac dulciora: et duriora ab eis fieri poterunt: et ad id quod de eo dictum est sic aduertant. **Operationes et proprietates.** **Est** infrigidatum exiccationum stipticum. quare aqua in qua extinguitur stiptica redditur et exiccata: et magis illa in qua calibz extinguitur. Et pariformiter scoriam eius est stiptica: et est cinis fortioris exiccationis omni scoriam. Et plurimi medicorum vtuntur ea aqua ad desiccationem: et ad stipticandum: et prohibendum fluxum humorum. quoniam in testinoz: ad bursam sic continuata embrocatione ex ea cum spongia super locum rupture. **Natura.** **Est** frigidum et siccum. et maior est sua frigiditate siccitas. quare redditur plus stipticum quam infrigidatum. Gradus autem in frigiditate eius ut extimo ad secundum peruenit. et sua siccitas cum multa participet terrestritate ad tertium. **Membra capitis.** **Quando** teritur erugo ferri cum aceto forti et coquitur in ipso est illud acetum medicamentum saniei antique currenti ex aure et confert asperitati palpebrarum et yngule oculi. Et erugo stringit gingiuā. **Membra nutrimenti.** **Vinum et aqua** in quibus extinguitur ferrus candens confert apostematibus: et duriciē et tumor

De balneis

vi splenis: et molliciei stomachi et debilitati eius: et fluxui qui fit a stomacho: corroborat stomachum relaxatum: et debilitatum maxime a colera. Et si extinguitur in vino cades confert vinum illud ydropis et colice. Membra expulsiōis. Confert vinum illud fluxui yrine: fluxui mēstruorum: et relaxationi fiteri: et egressioni ani: et distillationi yrine insensibiliter. Quando ex erugine ferri fit nastale: stringit fluxum antiquum matricis: confert fluxui emoroydarum. Uenena. Et quando datur in potu scoriza ferri cum squiniabin: id est melle ros: resistit veneno plāte: que dicitur acnita. unde Naso. Miscet acnita nouerce. Et scoriziam ferri non deferentes dicimus quod apparet est cōtra dictio principis ad Halienum. iquit dicit. Omnis scoriza deficcata deficcatione fortior: nisi quia scoriza ferri est debilius alio. Et princeps scoriza fortioris expiccationis est scoriza ferri: et quando ad tertium peruenit gradum in expiccado sicque ferrius terrestrius auro et argēto: hic textui principis plus adhereo. et forte textus ducis corruptus est. neque a caliditate absoluitur. unde resoluunt apostemata calida. Scoriza ferri stomachum confortat: et expicat superfluitates eius: et confert sue molliciei sic cum vino antiquo potata. Et si bulliat et in eo fiat sessio: confert fluxui emoroydarum: et abscondit fluxum sanguinis menstrui. et est in eo vltima: et similiter i yrina: et coartat anum linita. Linatura autem ferri mala est stomacho excitans vomitum: et aliquando sic ad mortem perducit. Verum puluere adamantis vel aqua in qua per noctem iacuerit eius violentia reprimatur. Quibus accipiuntur iuuamenta et nociuimenta que ex aquis terrarum ferrearum eueniunt.

De proprietatibus eris.

Rubrica. IX.

Compositionem et materiaz eris dicere volentes ut eius natura facilius intelligatur: supponamus ex principis artis metallum omne ex sulfure et argento vino componi. Nam es metallum est ex argento vino plus quam oportet aliquantulum habens per commixtionem sulfuris ad formam ruboris deductum. hic enim rubor acquiritur per adustionem fortem substantie sulfuris seculente. nam per talem accensionem sic argento vino commiscetur: propter quod ab ere multum fecis resoluuntur: et in igne multum euaporat. Eris multum scribitur species: quas ut negotio nostro inutiles relinquo: ad naturam eius me conuertens. Natura. Calidus est et siccus ad tertium. Operationes. Est calefactum. expiccatum. abstersum. resolutum. incisum. stipitum. acutum. incarnatum: et maxime vltum. Et ablutum melius corporibus mollioribus: non ablutum vero corporibus duris. et squama eius siue batitura est subtilior quam substantia eius. Et est subtrahitum. constrictum vlcera: mundificatum: et incarnatum consolidatum: carnem diminuens superfluum non permittens eam augeri. Et abluuntur sicut tertia vel climia: quia mutatur aqua eius sepe: quia usque ad vires quatuor usque ad quinquies aut quosque non natus super aquam aliqua sordidus. et scoriza eius similiter abluatur. Et scribitur solatiofum: quod si cum forpicibus de specie eius que nominatur talacon fiat pilorum incisio eorum ortus prohibet. iuuenilis gratum barbitosioribus inimicum. Membra capitis. Confert duricie palpebrarum. et visus acuit suis cum canonicis administratum. carnem superfluum corrodit in naribus ortam aut in ano. Membra nutrit. Confert ydropis maxime laxando ventrem: ut statim. Uulnera et vlcera. Prohibet vlcera corrosiua ambulare: et ea incarnat et consolidat: et mundificat: et flore eius medici in eorum vnguentis ad fistulas curandas vtuntur: ut in vnguento egiptiaco et huiusmodi. Mem

bra expulsiōis. Soluit aquam citrinam quando cum melle bibitur absque nocumento. et dosis est aureus vnus: et medius. Et quando sumuntur ex eo quatuor anolofat laxat chimum grossum. Sed hec omnia peritia medicorum experientia indiget. Uenena. Auicenna. oportet quidem vt caueatur vsus dimittendi illud in quo est salsedo aut amaritudo aut pinguedo: sicut sunt olera et carnes: aut acetositas: aut dulcedo in vasibus eris et bibendo cum eis. ipsa. n. transmutant proculdubio cinerariam. et cineris est venenosa. Quibus tunc accipiat dominatio quanto errore ducuntur mortales: qui aquam quam bibunt: qua ve cibaria ac carnes decoquunt: oleumque in vasis eneis etiam longa cum mora seruant. Is enim omnium fere ytalicozum mos est. Et vt cautior doctiorque fias: id philosophi quod supra de compositione cecabi in de balneo aereo scriptum est relegere: vbi vasa enea sic damnantur. Nam hec tibi lectio reperita delectabit. Ex quibus iuuamenta et nociuimenta balneorum earum sic plane accipiantur.

Capitulum III. De naturis et proprietatibus balneorum naturalium continens rubricas.

Etis atque etiam satis de mineralibus balnearum compositionem a nobis scriptum esse puto: quia per lucida: et ad summum clara doctrina absque simplicium exquisita notitia haberi enucleari minime potuit. Id tamen facile intelligo a nonnullis de eorum prolixitate sic accusari me debere. Verum vt actum: cum in eis plurimi contingant errores: vt sic facilius aperiantur ad mortalium salutem: non ad mordendos alios eorum longitudo sic locum dedi. vt quantam etiam composita balnea vim habeant: sic clare distincte et indiuidualiter intelligatur: cum orta suis attestentur principibus. primitiuorum namque naturam deriuatiua tenent. Idque a me actum esse intelligatur: cum plurima in eis recitata que delectabilia illustri domino meo: quam pergrata cognouerim. Et his sic finem faciens ad instituta prosequar. Et cum sepe mentem reuolueres an extranea domesticis anteposenda forent: Id mihi honestius esse videbatur: extraneis domestica preferri debere. Quia ex re cum patauis sum: de balneis in comitatu paduano a me prius agendum erit. De balneis ebani exordium primum faciens.

De balneis ebani.

R. ca.

I.

Am actum sit sulfur caliditatis balnearum causam primam esse: vt magno placuit philosopho. hinc a sulfureis patauis exordium a me primum esse debebat. Verum cum ex ipsis septem que i comitatu habentur: illud antiquis scripturis famosius inueniam: quod apud nos de ebano nominatur. Iuxta illud Luciani. Deu balneo si vera fides memoratibus augur: Collesedens aponus terris vbi fumiger exit. Sic de eo prius agemus: ob quod sic memorandum virtus excellentia dignitas ac per orbem totum diffusa et gloriola fama. Petri ebaniensis conciliis nostri sic me compellit. Et si vulgatur conuicinos sibi inuicem odiosos fore. Ego quidem cum domum olim sue domui contiguam prope teneas: sua singulari virtute captus: cuius est ad amorem homines allicere: sic de eis etiam in eius memoriam primum sermonem faciam. Verum vt breuioribus que a me dicenda sunt absoluiam: generalia quedam premittere itendo: quibus his et oibus terminis a me sic in generali satisfactum esse putetur. Dicamus itaque quod terme omnes aliquid de sulfure participaverum secundum diuersas earum mineras suis in virtutibus nuncupatione diuersificantur. Et omnes sunt calefactiue exis

catine. qua ex re febrientes ex inflammatione aut caliditate epatis vexati ab eis fugere debent. Et est veteris nostri aliiabatis sententia sua in practica. pre 2^a. Et certe hoc loco non tacebo errorem illorum qui tales ad balnea assumenda consulunt. unde error prioris deterior consequitur: ut meo in tempore vidi. ¶ Estque in balneis naturalibus una laus que non est in aquis stupharum: quoniam in eis est liberior anhelitus. propter quod asmaticis: et stricti pectoris persuadenda magis sunt. sententia est principis. 14. terti. de ydropis cura. Lapiunt itaque diuersitate minerarum diuersas proprietates. ¶ Unde alia omittendo balneum de ebanis aggredientes dicamus primum. Quod balneum ebanum balneum est a ciuitate padue quinq; miliaribus distans in comitibus rursus. Ebanum dicitur: Rursus quidem olim magnum ac potens apud montes situatum: in cuius planitie quidam minime altitudinis monticulus existit: quo plures riuuli defluunt: sic balnea plura constituent. Nam in transitu aqua fontis sic in caliditate remittitur: ut in eis homines balneare se valeant. Locus autem is a vallibus semotus est. et terra fructuosa circumdatus ex omni plaga liber et si monte Danielis sancti versus occidentem parumper cooperiatur. Nam is monticulus parue altitudinis existit. Est autem locus et habitatio sanitati hominis conformis ac delitiosus. que res certe ut opinor non negligenda esse debet ab his qui ad balnea proficiscuntur. Locus tamen ventosus est. qua ex re cum balneati balneum egrediuntur muniti et clausi sicut ne sic porositatibus apertis penetrando non offendant aer. Verum ab eo fonte et balneis hinc inde aqua fluens sic in foueis retenta aerem alterat: que fortassis causa non raro existit: ut sic ad ea transeuntes permixti regimine debito infirmetur: de quo infra. ¶ De minera est. ¶ Aristoteles suo de proprietatibus elementorum duo inter cetera notauit: quibus minera balnei cognosci habeat: color. y3. et sapor. nam de alembicatione et huiusmodi infra dicitur. ultimo capitulo. in quo ostenditur etiam alios sensus concurrere. Aqua enim balnei huius in sapore salia: et aluminosa comprehenditur: et visu quadam parte sulfuris participare: et cinere. Nam in incessu eius per riuulos quosdam lapidosos ab eius feculenta parte productos maxima comprehenditur eius pars aluminosa et salia. parua autem sulfurca. Nam color croceus sulfuris licet superficialis bis in locis sic apparet: ut bi comprehenduntur colores diuersi: ut in tride tres comprehendimus colores: croceum y3. et rubeum et viridem. Quod si plurima pars sulfurca foret: cum multa viscositate sulfur participet: et plus ceteris minerabilis de colore citrino: sic appareret: quod visus falsus indicat. Preterea ex odore cum inter ceteros mineralium eius odor grauissimus sit: hoc sensu odoratus comprehendem quod minime contingit. Nam in balneis a predominio sulfuris hec duo comprehenduntur: color citrinus: et odor sulfuris. ut in balneis de petriolo siculis et ceteris talibus. Quia ex re ea balnea sulfurca minime dico: sed a predominio aluminosa plus salis quam sulfuris adhuc participantia. Et proportionabiliter vires: et proprietates in eis habitare propter que ea de simplicibus mineralibus memorata dicuntur. Quibus infertur quod qui extimauerunt ea a predominio sulfuris: male opinati sunt. Sicut enim aliquorum opinio balnea omnia paduana eiusdem esse minere: quam non accuso: cum omnia fere sibi inuicem propinqua sint: et quia si uno aspectu participantia. Nam ea salia nitrea: partim gipsea ac cinerea pronunciauerunt omnia. Et iam semper recolende memorie vir doctissimus ac prope alter philosophus Joannes de dondis patauus iuxta balnea montis Groti et balnea sancti petri: de quibus infra domus constru-

xit: ac instrumenta preparauit ut ex ipsa balnearum aqua salem albidissimum conficeret: et in quantitate notabili. Quod opus efficax argumentum fuit: ut sic opinaremur balnea illa cinere et sale ac gipso participare. Nam ut actum nitrum naturam salis sapere videtur et cinis: cum ipse cum aqua sale conficiat. Adde preterea quoniam videmus in balneis sic sulfuris ingeniari homines sulfur conficere: ut in petriolo: et in balneis siculis. In his autem hoc minime fit aut fieri potest. quoniam si id fieri possibile fuisset: virtum tanti ingenij opus hoc non latuisset. Et quoniam ut ex sententia Aristotelis dicebat: omnia talia aliquali sulfure participant. Et hec aqua ebanis ab ea sic vacua non sit: neque in sapore sulfuris comprehendatur. Sed cum sulfure sic participet: facile sic mihi persuadeo ipsam magis aluminosam esse. Quod autem aliquid calcis sapiat non nego: quoniam calx ut actum species sit cinerum. Verum cum multo colore citrino: ac odore et sapore sulfuris omnino priuata sit arbitror dicendum nequaquam a predominio sulfuream esse. Nam in sulfuris a predominio hec tria simul reperiuntur. ut in balneis petrioli et siculis est videre. Preterea cum sulfur multum habeat de vinctuoso: et aereo: ut de ipso actum: aliquid eius in superficie aque comprehendatur quod in igne missum arderet: ut in ceteris talibus: quod minime in ea reperitur. Ipsa enim clara est et ab omni vinctuositate et citrinitate purgata. Quibus relinquatur salia et nitrosa: ut sapor eius manifestat. Aluminosa magis ut in riuulis comprehenditur cinerea ex adustione: et quod sulfure ut cetera non absoluta. Et huius opinionis visus est esse gentilis: sed de hoc magis infra de balneo montis Groti. ¶ Electio. ¶ Tepus electio nis harum balnearum est a principio mady vsque ad medium iuny: cuius temporis constitutionem balneandis considerare debet. ne nimium frigidum calidum aut ventosum vel pluuosum sit: quibus ex rebus et aqua: et ipse non parum pro tempore alterabitur: ut ex eo contigat homines: quibus non est aduertenda hec: persepe infirmari ac mori. de quo post in de obseruandis. Pariformiter a medio augusti vsque ad finem septembris. Et laudandum magis est balneum aeri expositum: cuius vapores exalant: et solis caliditate purificantur ac bonificantur. in quo et balneantes liberiores habent anhelitum: neque suis clausis vaporibus caput leditur eorum. Quod si temporis fuerit notabilis alteratio: aut pluuia: aut frigore vel vento veniens et necessaria sic fuerit balneatio: eligatur tinna in qua ponatur aqua balnei calida etiam si fuerit opportunus ignis accendatur in camera. Et hoc in loco et in sequentibus talibus hoc volo non bis satisficere. ¶ Natura. ¶ Calidum est et siccum: et vsque ad tertium calidius: et minus calidum actum redditur distantia maiori aut minori ipsius ad fontem. Et quando stetit clausum aqua fontis sic ad eum non fluente. quare et aere et inclinatione ipsius aque ad frigiditatem in caliditate remittitur. Quod si alumen in caliditate et siccitate ex aque commixtione remitti deberet. tamen ob caliditatem ignis et eius siccitatem sic intenditur. unde aquam fontis talem in quanto pronuncio: cum potenter sit vesicatoria ulcerativa et adustiva. Est autem in tertio gradu. sic graduanda ut quandoque ad vsque quartum enuncianda sit. Ex quibus colligi potest quod ad secundum quandoque perducitur frigiditate aque intranea. qua sic ad frigiditatem sibi constitutam et naturalem sue dimisse nature se deducit: iuuante aere impressam ignis caliditatem corrumpente. Verum magis enuncians da est exicatoria quam calefactiva. Quibus inducitur quod cum aqua illa caliditatem sic in vigore solis: et stellarum acquirit amiserit: que dici potest viuificativa: si iterum igne calefiat suarum proprietatum ut prius nequaquam erit eque

De balneis

productiua. Nam caliditas sic ab igne in ea impressa adu-
stia humane complexionis est contraria: aut non eque con-
ueniens et similia: ut que est solis et stellarum: que ad ho-
minis generationem ut actum miro concurrunt modo. Qui
bus inducitur aque balnearum de loco ad locum transdu-
cte parum aut nullam efficacem operationem habere. lo-
cus est speculationis. Speculantur itaque hi qui in ferraria
et alibi aquam potere possunt. Operationes et proprietates.
Mixtas autem has scribere oportet: cum mixtio-
nem suorum simplicium eorumque virtutes ac proprietates
sapiant. Est enim balneum hoc calefactum exiccatum
et exiccatum magis quam calefactum. ventositatum reso-
lutum: et male complexionis frigide et fixe remotum. hu-
miditates subcutaneas exicat: et dolores ea ex causa venie-
tes remouet. et participatione maiori aluminis sanguinem
reprimat: eius fluxum ac aliarum humiditatum coercet: et
est solidatum. Et ad particularia descendens in areolis
ordinatis prosequitur: id primum enunciates quod usus bal-
nearum non ex omni leui causa est querendus. Verum cum
fortes sunt egrotudines veluti a medicis prope desperate
quare ita particulariter de eis omnibus sic scribere mihi
superuacuum esse videtur: eoque maxime cum de talibus sol-
licitus indagator ab his que a nobis de mineris eorum scri-
pta fuere: exquisitam valeat informationem adipisci. Qua
ex re sic egrotudines quibus appropriantur et ab alijs scri-
ptas: et plures hoc meo in codice tantum modo numerabo.
Legat itaque in capitulis suis qui particularia de eis scire
cupit. Membra capitis. Ducia eius chatarro frigido
et humido confert. calefaciendo. exiccando. confortando: cum
aluminis et salis vel nitri virtute. unde princeps. Et nitrose
et salse capitis et pectori auxilium prestant: tum ea in par-
te qua sulphuris naturam sapit et cineris: quo sulphure effi-
cacioz in his cinis redditur. Nam cinis minus exiccatus
minusque multo calidus ipso sulfure est ut supra. quare me-
brum principale non ita sedet. Nam in membris princi-
palibus ita fortia inconsulte applicari non debent: ut quar-
ta primi. quarto capitulo. Tinitui et sibilationi antiquis. do-
lori capitis antiquo. potentius autem est balneum a predo
minio sulphureum in his passionibus sic auxilium prestant.
Verum capitis et balneandi virtutem prius considerare
oportet qua ex re debiles et corpore et capite sulfurea bal-
nea sic postponent: et a faciliozibus inchoent. Iuxta illud
mesue de foda frigida. Et incipiamus sicut est nostra con-
suetudo a debiliozibus. Quare prius terenda sunt balnea
hec aluminosa et. Deinde ad sulfurea se conferenduz: quan-
do. salia non conferunt: et virtus prius consideretur. Ex qui-
bus apparet error eorum: qui consilium ut pro his ac confi-
milibus mortales ilico se ad fortia transferant. Neque de-
sino admirari quod tanta transierit in balneis nostris negli-
gentia: quod in nullo eorum ducia ad caput recipienda para-
ta fuerit. Ego autem iam paravi in balneo ebani tempore
quo in eis moram contempsi cum illustri domina Isota este-
si. Neque meos sic accusare volo: sed ut obseruandis sic oc-
casio detur. Membra pectoris. Confert habentibus
pectus humiditate plenum ac frigiditate lesum. ut hic an-
te princeps. Et si asmaticis sic conferre videatur: certe aqua
caliditatem male tolerare possunt. quare opus est ut aqua
ea in tepiditate reducat: qua illam sustinere: et in ea diu-
tius permanere poterunt. Membra nutrimenti. Confert
stomacho humido: et ydropisim habentibus et inflatio-
nez. Princeps de aquis nitrosis salis. Externuat splenem tu-
me factum. Et si necubi inuenerim alumen stomacho con-
ferre: et nitrum stomacho nocere legerim. ac sal ipsius in qua-
ritate assumptum. hec quidem interius applicata intellige-

da sunt: sicque exterius convenientia. Ulcera et vlcera.
Ulceribus corrosiuis et ambulatiuis. cancrene. erpeti-
estiomeno conferunt valde: et serpiginem et impetiginem mi-
rabiliiter mundant: ut per sepe experientia docuit. Auferunt et
scabiem vlcerosam. Et hic aduertatur quod de sulfure non in-
uenitur in libris auctorum tanta laus in consimilibus pas-
sionibus quanta de alumine et sale. quare balnea hec in ta-
libus magis commendanda sunt quam sulfurea. Quobrem in
casu magnifici domini de Lesenis conuenientiora foret. Et
quoniam non raro infra dicemus balnea sic vlceribus con-
ferre. hinc pro sequentibus aduertatur ad id quod scriptum est
quarta primi. secundo capitulo. Cumque vlcus in principio fue-
rit non debet eger balneum ingredi neque ipsum aqua tan-
gere calida: quoniam trahet ad ipsum quod apostemati aug-
mentum faciet: sed cum vlcus quieuerit et sanies fecerit: for-
tasse tunc facile fiet ei. tu nota verbum fortasse. Membra
iuncturarum. Cum salsedine participet: doloribus
articulorum et podagre confert: qui ex frigiditate et humi-
ditate sunt: et fracture restaurationem efficiunt fortem et co-
ferunt carbunculis et vlceribus. Princeps. Et alumine: et ci-
nere suo iunam tum non paruum prestat. Membra ex-
pulsionis. Dictum est quod sal omnis soluit ventres. unde cum
huius balnei vis quedam: et magna in parte salsa sit aqua
eius ventrem soluit: et humores viscosos educit: si de ea co-
ueniens dosis potata fuerit. et est a libra una usque ad tres.
Et ego iam expertus sum et inueni libram mediam veteres
soluere. Est enim sic potata stomachum conturbans ac vo-
mitum inducens. propterea est clisterizata magis laudan-
da. Et quoniam plurimum de alumine participat: mul-
tum adiuvat ad fluxum menstruum alborum constrin-
gendum: et ad matricem multis humiditatibus relaxataz
quibus prohibetur impregnatio. Et solo fumo suo rectifi-
cat disponit et ad concipiendum preparat. Nam diebus
Lermisoni nostri: cuius consilio mulier veneta hac disposi-
tione infecta: cum ad balnea hec proficisceretur: que. iz. an-
nis concipere non potuit: huius balnei usu diuina interueni-
ente gratia concepit. Febris. Aque pretereque alumi-
nose corpora que febribus sunt apta fortiter ad eas perdu-
cunt. quo in loco accipiendum est balnea quandoque ab ho-
minibus accusari. cum hi ex inaduertentia sua accusatioe
digniores sint. Aiunt enim stellarum constellatione balnea
sic egrotantia facta fuisse. de quo post suo loco dicitur.

De balneis sancti petri.

Rubrica.

II.

Eis est ab ebano fere per miliare
distans: sanctus
petrus nominatum olim potens ac delectabi-
le: quo quidem in loco terme sunt aluminose
salse multum: que sic sua salsedine: et aluminoso-
ritate his videntur egrotudinibus conferre: de quibus in
his que de Ebano scripta fuerunt: et potentiores esse iudi-
cantur. Verum earum situs vallibus magna in parte oc-
cupatur: qui non parum attendendus est: ut post de obser-
uandis dicitur. Areole autem hic adducantur que de aqua
ebani scripta sunt.

De balneis domus noue.

Rubrica.

III.

Ersus autem meridiem parumper
descendendo ad mediū
miliare balneum reperitur domus noue nuncu-
patum. Nam veteres nostri eius ut cetera non
coluerunt. Domus autem hec nostris in diebus
constructa fuit. Et huius rei Joannes de dondis parauit
vir diuinus ac prope verus philosophus: de quo supra: glo-
riosus auctor extitit. Apud quem locum parumper distans
est velut parua lacuna terminum: cuius ex aqua salem ut

actum conficiebat quoniam falsa multum est: et prior sal-
fior. Et quidam se per alembicum expertos esse scribunt:
ipsum calce participare. Verum cum cinis paratior sit ad
salem: sic cum aqua mixtus conficiendum. Verisimilius in-
dicandum puto illam cinere magis quam calce participare. Vnde
de iacecia ydrope paraleli commendatur. Et est illa eba-
ni solutiva magis chatarro conferens et ceteris ut actum
de balneis ebani. a quo cum sit discessus: et ad alia versus
balnea montis groti fit accessus: in vigore potentiora bal-
nea inuenimus: que sulfure eo ebani magis participare vi-
dentur: et si in reliquis mineris conueniant. Huius autem
situs veluti siluester est vallibus vallatus. quo in loco aqua
rum frigidarum: et calidarum magna fit collectio: ut velu-
ti stagnantes aque sint non boni odoris: quibus non parum ledit
aer. Areolarum autem harum ordo hic ut supra habeatur.

De balneis montis groti.

III.

III.

Mons est ad occidens egrotorum a ve-
teribus nostris sic nomi-
natus: quoniam his in temporibus amenitate
loci egrotantes ad balnea illi proxima profici-
scentes ad eum perambulandum trahebantur.
Erat enim ad ea balnea non paruum egrotorum conflu-
tus: cum ceteris omnibus patavis sint potentiora: et pluri
sulfure participant: ut sensus visus et odoratus ostendit quia
obrem digniora ac famosiora sic facta fuere. cum sulfur in
calefaciendo: et aquam exiccando principatum obtinere i-
ter mineralia videatur: ut Aristoteli placuit. Verum hoc
loco errorem illorum non tacebo: qui cum potentiora sic red-
dantur: infirmos indifferenter ad ea et ad consilia fortia per-
fiscenda sic consulunt. Nam ut actum alia est aluminis
virtus pluribus in egritudinibus ipso sulfure magis potes-
sicque cinere ac ferro ere et huiusmodi in variis egritudini-
bus balnea redduntur ipsis sulfureis efficaciora. Quia ex-
re prius egritudo contemplanda est: ut actum a faciliore
bus semper inchoando. **Minera.** Huius autem bal-
nei minera sulfurea scribitur et aluminosa magis plus cete-
ris patavis sulfure participans ut actum. et si parua absolu-
te sit pars eius sulfurea ceterarum comparatione. Unde
parumper a balneis discedens parua reperitur lacuna bal-
neum equorum nominatum: plurimo sulfure participans
Unde cum equus animal humidum multum sit: et ab egrit-
udinibus humidis ut plurimum molesteretur. hinc accidit
sic variis egritudinibus: et vetustis mirabiliter conualere.
Non tamen a cineribus balneum tale absoluitur. quibus
indicatur eius virtutes oppositas esse: cum ei minera sic ex
pluribus componatur. Et mineram eius non derelinquens
hic adducam verba. Joannis de dondis viri gloriofi: de quo
supra qui visus est aliam habere opinionem. Inquit in quo-
dam tractatu suo de causis caliditatis balnearum de aquis ter-
marum paduanarum loquens. Qualis sit harum aquarum
natura: cuiusque minere virtute maxime participant: ex
predictis trahi potest. Sed nunc manifestius per certissi-
mas experientias demonstrandum est: quas ex opere con-
fectionis salis ex his aquis: quod quondam bone memorie ge-
nitor meus Jacobus de dondis intuentor: et imaginor pri-
mus subtili ordinavit ingenio. Et si longus sit sermo eius:
tamen quia scio dominum meum in eo delectari debere. non
dubitabo his eum adycere etiam: quia ad dicta: et ad dic-
da plurimum afferet utilitatis. Quilibet animaduertens cu-
riosus intelligit. In illo namque opere vasa sunt duplicis con-
ditionis et forme. Sunt enim eorum plurima fictilia: quia
de terra facta que sunt rotunde figure formata in modum
ollarum. Aliqua vero saxeae plana et lata multum ad modum
arearum concavata ita ut circumquaque habeant eminencias

ad latitudinem medij palmi. Hec autem vasa sunt in la-
cuna aque feruentis ita disposita ut manentia circunden-
tur undique ab ea: et similiter aqua sub eis. In dicta autem
lacuna fontis aqua feruens est ad altitudinem brachij vel
minus: in qua sunt plurima loca scaturiginis et ortus bulie-
tis aque. ita ut per hoc sit aqua feruens per totam lacunam
renouata continue per nouas scaturigines. et defluens a la-
cuna per canales ingeniose ordinatos: ut per hoc maneat
aqua in lacuna semper feruens et vnius altitudinis. In pre-
dictis vasis aqua decoquitur ad faciendum salem. sed in
fictilibus ponitur de ipsa aqua fontis prout est in fonte: et
prout est scaturiens de sub terra in fonte colligitur usque ad
medium capacitatis eorum. et ipsa sic semiplena natant in
lacuna fontis. et per feruorem aquae fontis que continue currens continue
renouat feruorem. Aqua enim que intra vasa est decoquitur
et ex ea euaporat plurimum subtilioris eius aque proportio-
nabiliter modicus eius quod de minerali terreo admixta est
remanet. propter quod continue magis: et magis augetur
aqua: remanente in vasis falsedine. Quia peruenit ex hu-
iusmodi decoctione falsedo ad aliquem certum gradum qui
gustui comprehenditur: et incipiunt in superficie vasis aque
decocte apparere quasi quidam flores ad modum par-
tuarum guttarum: qui indicant principium coagulationis
eius in salem. tunc aque ille de testaceis vasis transferuntur
ad vasa saxeae: que sunt ipsa aque fontis lacuna firma-
ta: et immobilia: ponunturque in eis ad altitudinem vnius
pollicis vel parum plus. Ibi per ulteriozem decoctionem
coagulantur: et granescunt in salem: qui cum ad id opus ido-
neis instrumentis colligitur et reponitur candidissimus: et
purissimus. In huiusmodi autem vasis que dicta sunt:
tam in testaceis quam in saxeis in fundis eorum: et lateribus per
tunc aggregatur quedam durities lapidea alba cum luci-
ditate quadam admodum gipsum: immo vere et absque dubio
gypsum est: nullum penitus perceptibilem habens saporis
preter quandam stipticitatem. Istud autem quod aggregatur
in vasis saxeis in superficie sua superiori de qua sal cola-
tus est sapit aliquid falsedinis aliquando propter id quod
adhesit de sale eidem. **Ex** hac forma et modo confectio-
nis salis ex predictis aquis que in illo toto opere sunt attē-
dens quilibet: experietur euidenter eas ex tribus substan-
tiis esse commixtas: que in dicta confectioe salis abinuicem
sensibiliter sequestrantur. Prima enim est aqueitas
insipida plurima cuius insipiditate et multitudine fit ut nec
falsedo neque alius aliquis sapor certus ante decoctionem
sentiantur in eis. Deinde in ea commixtione est substantia
terrestris insipida vel stiptica aluminosa: que subsidet in
vasis et lapidatur in eis. Et est iterum alia quasi media
inter predictas substantias falsa que ut dictum est grane-
scit et coagulat in salem per decoctiones. Et aqua illa sic
falsum exprimit saporis: multo a quoque insipido resoluta.
Inter predictas autem substantias falsa media est. modo
substantie quantitate gravitate sita atque natura siue com-
plexione. modo substantie: quia non est ita grossa terrestris
ut gipsea: nec tam subtilis ut aquea: neque tam gravis ut gi-
psea. grauior tamen quam aquea. quantitate quia non est tan-
ta ut aquea ad magnam proportionem. Nam ex mil-
le libris aque vix conficitur vna salis. Est tamen amplio-
ris quantitate quam gipsea. gravitate quia sexagesies plus de sa-
le colligitur quam si totum illud quod in fundis et lateribus va-
sorum eo pro tempore lapidescit. Situ quia medius va-
let quia aqueitas sursum in vaporem resoluitur. gipseitas fun-
dum tenet. et sal supra gipsum. Complexio autem eius me-
dia est modo quodam complexione aliarum duarum par-
ticipans ut patet intelligenti. Ex quibus collige lector ma-

De balneis

gna in parte modum inuestigandi naturam termarum, de quo in suo loco. Et sequitur. Sed plures dixerunt has aquas naturam habere sulfuris. quod verum non videtur: quoniam est experientie contrarium. Nam extimauerunt ex odore aliquali quem sulfureum perceperunt: illas aquas esse sulfureas. Sed odor ille non ex sulfure est: sed ex calidis igneis spiritibus cum aqua mixtis: vel ex aliqua admixtione partium terrestrium: et salinarum. Sed magis certum argumentum est quod non sint sulfuree: quoniam in eis non est color sulfureus neque vinctuosum in superficie: quod necessario apparet si sulfureum quid esset in eis. Sulfur enim leue et vinctuosum est: unde materia ignis est facilis et calore dissoluta in aqua supernatat ad modum pinguedinis prout experientia certificat. Nam in sulfureis aquis supernatat pinguedo que si accenditur ardet ut experientia videmus. Preterea in compositione salis predicta nullum apparet sulfuris vestigium: quod tamen videri deberet si sibi esset substantia sulfurea ab alijs sequestrata: et precipue cum sale: cum quo multum conuenit in natura. Preterea cum eo non apparet neque color eius neque odor. Item si sal in igne proyicitur crepitat ut ceteri sales. sed non ardet: qui ardere deberet si cum eo sulfuris substantia foret. Non arbitror igitur has aquas habere aliquid sulfuris corpulentum. Et si forte ignei aliqui spiritus cum eis scaturiant qui de natura sunt sulfuris dantes odorem sulfuris aliqualem: ut in fulgure sentimus post eius percussiones in loco aliquo: ubi confestim exalant. Concludens autem asserit ipsas esse magis exiccationes quam calefactiones propter salem et gipsum ambo exiccatione esse hec. Quibus plane habetur quod aque termarum paduanarum aluminose sunt false gipsee: a cineritate non absolute: sed nulla sui in parte sulfure participare. sicque maxima in parte in sententiam nostram conuenire. Quod autem non sint sulfuree conatus est probare ut scriptum est. Nos autem diximus eas sulfure participare: sed parua in parte aliarum mineralium respectu. Nam in tam assidua decoctione ut in salis opere fit partes euanescent sulfuree et resoluuntur. Quod non appareat vinctuosum: id est propter paucitatem ipsius alij partibus superantibus multum. quodque de colore et odore dicendum. Unde ut actum est nostro placuit Aristoteli. omnes terrene principaliter licet non maxime a sulfure caliditatem recipiunt. Quod autem gipsee sint non negatur ex preesse. nam gipsum ut supra de eo frigidum est et siccum: natura terrenum: quod ex forti et continuata decoctione in aqua tam pauca quantitatis non auxilium recipiens aliunde: pars illa terrestris sic superflue decocta in gipsum conuertitur: que pars terrestris si inuamentum recepisset a multitudine aquositate: nunquam in gipsum conuersa foret. sicque pars illa terrea aluminosa aut cinerea aut salina per fortem et vinctuatam decoctionem resolutis partibus igneis et aereis in substantiam conuertitur frigidam et siccam: quam gipsum dicimus. Nec omnia sic probabilia sunt: demonstratione logica carentia. sed experientia est omnium harum discordiarum magistra. Verum opinionem per me positam et ab omnibus alijs laudatam sic magis colo. et si vir hic clarissimus fuerit ut actum. Quod autem dicit quod ante decoctionem nullus percipiatur sapor. certe pace sua contrarium expertus suus et qui plures in presentia mea gustarunt. Situs autem eius ut actum monti est proximus: vallibus vallatus: eiusque aer non eque ut in ebani qualificatus. Fluxum etiam aquarum frigidarum et calidarum in vnum concurrentium in hoc auxilium prestantium. Est autem a balneo ebani vno cum medio vel duobus miliaribus distans. Electio. Cuius areole apertio ex his que in balneo ebani ea in areola scriptus est: sic nobis in hoc loco satisfaciatur. Natura. Calidum est et siccum: et balneo ebani calidius ac siccus ceteris: patavinis: cuius caliditatis et siccitatis graduatio ex dictis in balneo ebani accipitur. est enim ut supra magis exiccationum quam calefactionum. Operationes et proprietates. Est calefactum. exiccationum. resolutionum. ut ceteris inest termis. Et ad particularia descendens areolam inscribo: que est. Membra capitis. Princeps. Sulfuree aque nervos mundificant: propter quod in paralysi multum operantur. dolores descensionis humiditatum et spasmi sedant. chatarro humido mirabiliter conferunt: precipue earum ducia. Et hic locus est speculationis: si calido et humido conferunt: ut quidam aiunt ipsas experientia manifesta conferre. cum tamen ratio caliditatis obstat: quia ubi bitatur ne cerebri contentum debilitet: cum omnis imoderata qualitas proprie virtutis actum deiciat. Quod si vera experientia est id asserendum ut nocumento inuamentum maius sit. Etiam lapsus naturalis in caliditate ita paruus esse posset ut parumper noceret. Offert epilepticis: dummodo causa sit ex frigidityte et humiditate per essentiam talis. Si bilio. tinitui. surditati ex causa frigida venienti. Capitis dolorem antiquo: in quo ducia sulfurea potenter reddit alumino: sa: et capiti magis proportionata. memoriam reparat ac rectificat sed non ex etate deperditam. Ceterisque egritudinibus capitis: de quibus in areola capitis supra de balneo ebani. Membra pectoris. Pectus ab humiditate liberat. quia ex re asmatice offert: cum in eis stare poterit. vbi in eis aqua multum deradenda est: longitudine cum remissione succurrere: ut in precidentibus de balneo ebani actum: quo presens fortius existit. Dolores ex causa frigida tollit. Nam cum quidam hebreus dolore pectoris diu laborauerit ex causa frigida: plurimaque medicamenta tetasserat: quibus minime inuabatur: ad duciam huius balnei eum transferunt: pectus percipiente: et diuino interueniente auxilio sanatus est. Membra nutrimenti. Scribit princeps sulfuree aqua stomachum laxat: et desiderium deiciunt. quod locus speculationis est: cum sua caliditate eum spualiter frigidum confortare videatur: et humidus sua siccitate: et sua stipticitate gradi eum inuare. Et cum de ipso sulfure actum sit exterius applicatum stomachum frigidum robore rare. Id dicendum esse puto quod cum actum de sulfure sit ipsius vehementer calefactum attractum esse subtilitatem: huiusmodi ac illorum dissolutionum: aque ille sic humores calefacientes attrahentes: et humores subtilitates illos dissoluentes: eo precipue cum toti corpori applicatur: sic humores aliquantos ad stomachum attrahentes ac descendere facientes illum relaxant ac molliunt et os stomachi relaxando appetitum deiciunt. Exteri vero applicatum moderat. neque tanta vi huius attrahendo dissoluendo. ut sulfuree aqua. Quo loco a te accipiedum est: quod tu tuo stomacho balnea sulfurea petrioli offerre possis: quantum nocere. Unum aluminose illi sunt precipue ferentes: quales ebantenses patane sunt. et de his amplius infra. Spleneticos inuadit humiditates ad splenem descendentes resoluendo. Nocet humilibus epas calidum: quia multum inflammatur sunt. eapp necessarium est punctione. Nam volentes eis uti cum frigidis epas confortantibus: non multum stipticis prius ungant: aut aliter ad frigidum alterent. de quibus in de obseruandis dicemus. Consultius tamen est tales in eis non balneari. Quod si alia ex causa cogerent illis uti: ungant et. ut actum. ventositate in eo genita: ac in splene etiam cum membra hec sic longitudo tepore vexata fuerit mirabiliter exterminant. et membra illa ex causa lesa confortant. quod obrem ydropis tali miro subueniunt modo. Membra expulsiouis. Offert colice antique intestinorum: et vulture duritie. ut princeps sic ea humectando: ut actum de stomacho. sunt tamen ventris constipatione. Et hic locus est speculationis: propter assignatam causam de mollificatione stomachi. consideret speculatores. Vulnera et vlcera. Corporis superficie a bothoribus et vlcibus malis

lidum est et siccum: et balneo ebani calidius ac siccus ceteris: patavinis: cuius caliditatis et siccitatis graduatio ex dictis in balneo ebani accipitur. est enim ut supra magis exiccationum quam calefactionum. Operationes et proprietates. Est calefactum. exiccationum. resolutionum. ut ceteris inest termis. Et ad particularia descendens areolam inscribo: que est. Membra capitis. Princeps. Sulfuree aque nervos mundificant: propter quod in paralysi multum operantur. dolores descensionis humiditatum et spasmi sedant. chatarro humido mirabiliter conferunt: precipue earum ducia. Et hic locus est speculationis: si calido et humido conferunt: ut quidam aiunt ipsas experientia manifesta conferre. cum tamen ratio caliditatis obstat: quia ubi bitatur ne cerebri contentum debilitet: cum omnis imoderata qualitas proprie virtutis actum deiciat. Quod si vera experientia est id asserendum ut nocumento inuamentum maius sit. Etiam lapsus naturalis in caliditate ita paruus esse posset ut parumper noceret. Offert epilepticis: dummodo causa sit ex frigidityte et humiditate per essentiam talis. Si bilio. tinitui. surditati ex causa frigida venienti. Capitis dolorem antiquo: in quo ducia sulfurea potenter reddit alumino: sa: et capiti magis proportionata. memoriam reparat ac rectificat sed non ex etate deperditam. Ceterisque egritudinibus capitis: de quibus in areola capitis supra de balneo ebani. Membra pectoris. Pectus ab humiditate liberat. quia ex re asmatice offert: cum in eis stare poterit. vbi in eis aqua multum deradenda est: longitudine cum remissione succurrere: ut in precidentibus de balneo ebani actum: quo presens fortius existit. Dolores ex causa frigida tollit. Nam cum quidam hebreus dolore pectoris diu laborauerit ex causa frigida: plurimaque medicamenta tetasserat: quibus minime inuabatur: ad duciam huius balnei eum transferunt: pectus percipiente: et diuino interueniente auxilio sanatus est. Membra nutrimenti. Scribit princeps sulfuree aqua stomachum laxat: et desiderium deiciunt. quod locus speculationis est: cum sua caliditate eum spualiter frigidum confortare videatur: et humidus sua siccitate: et sua stipticitate gradi eum inuare. Et cum de ipso sulfure actum sit exterius applicatum stomachum frigidum robore rare. Id dicendum esse puto quod cum actum de sulfure sit ipsius vehementer calefactum attractum esse subtilitatem: huiusmodi ac illorum dissolutionum: aque ille sic humores calefacientes attrahentes: et humores subtilitates illos dissoluentes: eo precipue cum toti corpori applicatur: sic humores aliquantos ad stomachum attrahentes ac descendere facientes illum relaxant ac molliunt et os stomachi relaxando appetitum deiciunt. Exteri vero applicatum moderat. neque tanta vi huius attrahendo dissoluendo. ut sulfuree aqua. Quo loco a te accipiedum est: quod tu tuo stomacho balnea sulfurea petrioli offerre possis: quantum nocere. Unum aluminose illi sunt precipue ferentes: quales ebantenses patane sunt. et de his amplius infra. Spleneticos inuadit humiditates ad splenem descendentes resoluendo. Nocet humilibus epas calidum: quia multum inflammatur sunt. eapp necessarium est punctione. Nam volentes eis uti cum frigidis epas confortantibus: non multum stipticis prius ungant: aut aliter ad frigidum alterent. de quibus in de obseruandis dicemus. Consultius tamen est tales in eis non balneari. Quod si alia ex causa cogerent illis uti: ungant et. ut actum. ventositate in eo genita: ac in splene etiam cum membra hec sic longitudo tepore vexata fuerit mirabiliter exterminant. et membra illa ex causa lesa confortant. quod obrem ydropis tali miro subueniunt modo. Membra expulsiouis. Offert colice antique intestinorum: et vulture duritie. ut princeps sic ea humectando: ut actum de stomacho. sunt tamen ventris constipatione. Et hic locus est speculationis: propter assignatam causam de mollificatione stomachi. consideret speculatores. Vulnera et vlcera. Corporis superficie a bothoribus et vlcibus malis

antiquis et sanguineis violaceis mundificat: et panos mor-
fee et albaras. Princeps. Et dictum est antiquis: quia in nouis
non confert: ut in precedenti dictum est capitulo. ¶ De
bra iuncturatum. ¶ Dicitur locus speculationis est: an in pas-
sionibus iuncturarum plus conferat balneum sulphureum
cum ad ipsum fere omnes sic patientes consilio medico-
rum proficiantur. Et in presentiarum sic determinata et
conclusa volo in sequentibus in locis suis sufficere: ne longi-
tudine ac eorum replicatione legentium mentes tedio affi-
ciant. Facile quidem mihi illustris domine eorum errorem
intelliges: a quibus de observatione vniuersalium nulla
propterea cura cum diligentia colitur. ¶ Neque in aduersan-
tibus sillocis: hoc in loco mihi cura grandis est: eo pro-
cipue cum ponendis ex conclusionibus quibus breuius do-
ctrina erit: his satisfactum a me sic facile esse intelligam.

¶ Accipiendum itaque primum iuncturarum debilitatem
non unica ex causa omnibus provenire: sed in diuersis va-
riis causas esse: quia ex re non idem antidotum in omnibus
sed in diuersis variis applicare opus est. Et hoc loco vul-
garium opinionem excludo: qui balnearum effectus pro-
prietatibus occultis attribuunt.

¶ Affirmandum secundo balneas naturales omnes ut actum
actualiter calefacere atque exicare: multoque magis cum ex
minera fuerint calidiori. ¶ Que res eos non latet qui eis
utuntur: cum ad sitim non paruum perducant. Quod obres
aiunt: qui bibere potenter cupiunt balnea proficiantur.
Et princeps primi secunda. Et de dispositionibus aquarum
¶ Ralis in almáforio. id est: quod continentis. Eorumque calidita-
tem ad tertium gradum producit ut actum. Nam eorum
fortis alteratio non tolerantia vacat. Quibus inducitur
membra humani corporis sic potenter calefacere exicca-
re atque resolueret: resoluendo plurimum debilitare: ut de
balneo aque calide supra agebatur.

¶ Estque tenendum debili passo forte agens applicandum non
esse: quoniam ex tali applicatione passum exterminatur: et
in rubore suo conuertitur et finitur: debent enim talia ad
inuicem proportionari: ut inde conuenientior et securior
actio consequatur. Nam si paucio in lucerne oleo magna
accederetur flamma: illico oleum euanesceret: et flamma ex-
tingueretur. Et propterea clamitant medicine auctores
curam per contraria equalia fieri debere: ne cura perfecta
per altiora impediatur. Neque obliuioni tradenda est totius
ac corporis particularum virtus: sed prius contemplanda
est. ¶ Nam cum deficit virtus deficit et curatio. princeps
primi quarta. Et dux medicorum. Omnis virtus est ope-
ratrix. Tegni. tertio. Similique modo et membrorum com-
positio. quod obrem gracilia ea non sistent medicamina
que robusta ferunt. Et naturalem membrorum debilita-
tem amplexantes postea que sic posita sunt dicemus. primo
iuncturarum debilitatem omnes: aut ex complexione: aut
ex compositione: aut ab utroque simul provenire. Juxta que
has ponemus conclusiones. ¶ Sitque nobis prima. In de-
bilitate iuncturarum compositione gracilium sulphurea
balnea non competere: quoniam nimis potentia sunt: non
enim passo agens proportionatum esse videtur: etiam cum
paucio calore vigeant: sic forti ex resolutione exterminan-
tur. Item que sicca sunt non oportet amplius exicare. pri-
mi tertia. et prima afforismorum dux. Omnis immoderata
qualitas actum proprie virtutis deicit. ¶ Altera. In de-
bilitate non vetusta iuncturarum compositione robustarum
mala stante complexione frigida et humida ceteris confen-
tientibus balnea magnifice competunt sulphurea. Ubi ve-
ro mala foret complexio calida inconuenirent. Hanc conclu-
sionem nostri sensere veteres: aqua fortassis in omni iun-

cturarum passione et indifferenter erroneus accessus ad bal-
nea ortus est: hec equidem ex suppositis sicut probata re-
linquatur. ¶ Debilitate vetusta iuncturarum stante: quo
in casu iuncture calore naturali admodum depauperata
te sunt: aut cum robusticitate: aut gracilitate balnea sulphu-
rea minime conferre videntur. Nec ex suppositis probe-
t cui et addatur. quod et terme nullo modo conueniunt: nisi ubi
iam humiditas in eis adesset resolutione agens: quo in ca-
su etiam in caliditate terme remitti deberet. ¶ Reliqua
ponatur: quod in corporibus pectoricis etiam stante robusti-
tate membrorum terme naturales suspecte sunt habende.
conclusio declaratur per ea que de aquis sulphureis actus
est supra in areola. Membra nutrimenti in hoc capitulo: quo-
niam liquefaciunt et humores descendere faciunt ad inferio-
ra: ut expertus fui. ¶ Quintam hic addam: quod in preserva-
tione ubi iuncture naturaliter sint graciles: et sic naturali
calore depauperate: hec balnea sulphurea minime conue-
niunt. Nam amplius sic debilitatur: facta caloris sui pau-
ci ac humidi substantifici resolutione. quare plures solito
ad eas fluunt superfluitates. Nam princeps: membra fortia
mittunt ad debilia: verumtamen est ut in de obseruandis
agitur balnea in resolutione ex mora plurimum moderan-
tur. ¶ Postremam adiciemus. Tolerici naturales et cole-
rici adusti ab eorum usu se abstineant. Nam ea illos ad fe-
bres preparant: ad epatis supercalefactionem: ut primi secunda.
de dispositionibus aquarum. Et hec conclusiones nobis ve-
luti principia sunt ad ea que in similibus est considerandum
Quibus accipiat error eorum qui complexiones hominum
eorum habitudines et compositiones totius: ac particula-
rum patientium virtutem prius non contemplantur: sed indis-
ferenter omnes sic ad balnea assumenda consilium: id opinan-
tes ut vulgus effectus hos: cum sepe beneficio medicorum
non curatur: et ex eis inuamemur suscipiat a proprietate occul-
ta provenire: ut siculi et neapolitani: de quibus infra. Et vi-
xit princeps. Aque sulphuree conferunt apostematibus iun-
cturarum: et duricis et verrucis pendebus. Et nota lector
verbum duricis. et considera. Et in summa ut princeps
conferunt omnibus doloribus iuncturarum et nervorum
frigidis.

¶ De balneis sancti Bartholomei.

¶ Rica. V.

Balnea autem hec vallibus vndique sunt
vallata a meridionali
plaga montibus discoopta. Rus enim fuit quod-
dam sanctus Bartholomeus nominatum milia-
ribus. xij. a ciuitate distans. nunc vero siluestris et
inhabitatus locus est. Verum per nobiles nostros de leone
fundatum fuit: et in eo tempore bartholomei templum amplius: cui
diutius est hospitale: ad pauperes recipiendos: ut sic comodi-
tate ampliori ab eorum languoribus precibus sancti iteruenientibus
curarentur. Sunt autem veluti piscina magna non lapidibus: ut ce-
tera patauia fabricata: quorum fundus luteus et piguis est ad
nigredinem declinans: mollis multum: in quem necessario pene-
trat se balneantes: ita ut si in baculis se non sustinerent: ad pro-
funditatem piculofas: quandoque descenderent. Nam eius in super-
ficie non alta est aqua: sed ad altitudinem duorum pedum vel
prope. Nec autem aqua tempore hyemis et veris est in calore no-
tabili remissa: quia ex re ea eligere oportet estimo tempore:
et ad ea itur de mense augusti usque ad medium septembris: et
ultra: aeris constitutio suadere. Existimo autem et de me-
se Junij Julij efficacia esse: et eutes eo tempore ab eis non
minus iuari. ¶ Minera. ¶ Huius autem minera sul-
phuris naturam sapit aliqualem: et bituminis sue aspal-
ti ut quidam asseruerunt. Verum lutus ille ut liquida
pix videtur. Arbitror enim ut actum sulphurea fore: licet

De balneis

parua in quantitate sulphuree participet. propterea quoniam eorum caliditas non magna sit. Consequenter de alumine plus habere: ut cetera patana. Sed sic in eis humiditate superabundante: quoniam caliditatis actuitatem obtundit et siccitatis operationem: non sic ad calefaciendum et excitandum: ut cetera potentia redduntur. Quapropter debiles in iuncturis quibus aliqua inest durities: aut nodositas ad hec quod alia securius se transferre possunt. Unde meo cum consilio vir quidam feltrensis nomine Petracca qui nodositatem ac duriciem in genu habebat: cum prius dislocatus foret in genu: et plurimos non dico restauratores: sed destructores sic expertus foret: quia ex re ob dolores pluries receptos materia multa fluxit: et in loco retenta: et frigidis medicaminibus applicatis indurata absque baculo et ferula ambulare non potens: sic duobus annis transiens hec balnea profectus est: ex quibus spacio dierum quiddecim tantum recepit iuuamentum: ut demum absque baculo et ferula rediret. Et breuiter claudens ea pronuncio plus alumina nitrosa etiam et cinerea: a falsedine: licet remissa non priuata: sulphure autem modico participantia. **Operatioes et proprietates.** Est mediocriter calefactiuus: et parum exiccatiuus: cuius mirabiliter durities mollescit in quacunque parte corporis extiterint. Nam mollescatia sunt: ut princeps: que ponunt essentiam membrorum habentium spissos poros lentorem caliditate et humiditate sua. Et accidit ex hoc ut porum fiant latiores: et expulsio superfluitatibus que in eis continentur facilius: sicut exemplum de semine lini. Sunt enim talia que neque fortiter calefaciunt: neque fortiter exiccant: quia si vehementer calefacerent potius indurarent: et similiter si fortiter exiccarent. **Natura.** Sinem secundi pariter excedere sentitur: iuxta aque superficiem: sed ulterius in fundo procedentes sentiunt caliditate: ut ad tertium eorum caliditas perueniat. **Electio.** Eligitur tempus ut actum: et hoc in tempore diem vigilie ac festi Bartholomei eligibiliorum quidam cum deuotione pronunciant. **Membra iuncturarum.** Dolorebus podagricis: ac iuncturarum aliarum confert. Et inuentum est in libris quendam estensem marchionem a podagra curatum. Delet mollificando et resoluens omnes iuncturarum durities. Et ego vidi ex duricie genu qua impotens quidam ad ambulandum reddebatur: eorum beneficio curari ut actum. Unde sic membra indurata nodata contracta mirabiliter mollescant et extendunt: et ad pristinam prosperitatem sua virtute potenti homines ducunt. Et dominus Aquileiensis cardinalis totus contractus in eo tempore: ita ex his iuuabatur dum in eis erat: ut veluti sanus totus moueretur. Verum in eorum egressione aeris frigiditate ad pristinam dispositionem membra rediebant. Et Georgius Pisanus de sancto Lasano a sua contractione notabiliter conualuit. **Vulnera et vlcera.** Scabiosis conferunt et vlceribus: alias subtrici areolas quoniam in his membris conferre non multum videntur. Iste autem locus: si non elegantis sit habitationis et aeris: tamen habitatur: et habitabilis est: et ratione indulgentie ad eum templum de quo actus est maximus confluxus ciuium: et habitantia loca circumstantia in die sancti Bartholomei. Hoc autem balneum inundatione aquarum pluuialium alteratur: suis effectibus minuuntur.

De balneis sancte Elene.

Rica. VI.



Istans est a ciuitate septem miliaribus monticulus quidam ynde quaque vallibus vallatus ad quem per aggregatulum manibus factum peruenitur: cuius in summitate muri oliz ecclesie sancte Elene

dedicati adhuc superextant: apud que balnea sunt de sancta elena nuncupata. hic enim mons illa a plaga occidentali tegit: suntque a plaga orientali discooperte: domus vero eorum pulchra est: sed situs malus ac turpis: cum preter monticulum nullus ad sit perambulandi locus. Stat autem apud montem versus meridiem velut stagnatus lacus: unde aer eius loci male qualificatur ex vicinitate aquarum fetentium. Et certe ut in de obseruandis post eorum situs multum contemplandus est. Fons autem in superiori parte montis esse videtur cum sic per eum descendat aqua per canale magnus terra montis coopertus: ad pedes eius balnea sic producens. **Dic** autem fons ut ceteri oculis non videtur: cuius minera est aluminosa cinerea et nitrosa: et falsedine parum participans. Non autem a sulphure absolutur. licet quidam ea a predominio sulphurea scribant: cuius ea caliditatis vehementis esse dicant. Ego vero ut opinor a predominio non est sulphurea. Nam neque visus: neque odor neque gustus illud manifestant. Et pro his recurre supra ad ea que de balneo ebani scripta sunt: et montis groti. De mineris eorum: neque super caliditatis intensiorem se fundet quoniam actum calidiora sunt salsa ipsis sulphureis: quoniam salsa per adustionem fiunt. Et ego dum cuius magnifico capitaneo Carmignola in balneis his pro cura sua moram: ac stationem traherem: de caliditate balnearum ebani disputantes in quibus se prius balneauerat: hec sic adinuicem comparantes: nuncium specialem misimus ebanum. locus est ab hoc tribus miliaribus distans vel circa: secus portantem orologium: et fialam: et data hora implete fuerunt due fiale: una ex aqua ebani: altera ex aqua hac: et certe in caliditate multum differentes inuente non fuerunt. Addeque quod fontis locus huius monticuli ignoratur: potest enim longinquior: ac propior esse. quia ex varietate et balnearum caliditas variatur. Et certe opinor ipsam alumine participare. quia ex re suis in proprietatibus: ceterisque in areolis a virtute eorum de ebano non multum differre. Sed hoc loco ne vacuus discedas: tum quia famosa sunt hec pauca subscribam. **Operationes et proprietates.** Est parum per eo ebani magis calefactiuus exiccatiuus resolutiuus. **Membra capitis.** Confert in egritudinibus capitis: paralisi et nervis humiditate repletis: et spasmo ceterisque egritudinibus suis ex causa frigida et humida venientibus: et ex repletionem. Unde membra ob imbibitionem materie humide: contracta indurata remollit et extendit. **Decoratio.** Confert serpigini: albaras: scabiei: et maculas corporis superficiales emundat. **Membra pectoris.** Confert pectori leso ex causa frigida et humida. **Membra iuncturarum.** Confert iuncturis: et eas confortat: et prohibendo fluxum humiditatis ad eas sic illas a dolore preseruatur: si iuis cum canonibus fuerint applicata. Et in laudem eorum dicam quod iam fama est ceteris omnibus patanis plus in hoc conferre. sed consideret speculator. **Membra nutrimenti.** Stomacho humido subueniunt: et ydropisi: et venam habentibus ciuilem. quare etc.

De balneis orthoni montis.

Rica. VII.



Mons orthonus a viro patano no ut referunt i armis strenuo Orthonus appellato moti rubeo proximus: apud quem olim patania primum edificata fuit nomen sic accepit: ad cuius pedes piscina magna est: vallibus lacunosis siue stagnis foveis circumdata: a meridie: et plaga orientali detecta: a septentrione vero ipso

monte & alys defensata: cuius aer certe non bene qualificatus est. Et locus longis in annis inhabitatus fuit: nunc vero: Patavi quadam deuotione virginis gloriose cōmōti. quā antiquo ciui ex nostris eo in loco apparuisse fertur: templum magnificum fabzicarūt: ac monasterium ordīs Augustini de obseruātia dedicatū: in quo plurimi existūt claustrales: locum reddētes domesticum & montez. Cui⁹ minera sulphuris aliqd sapit ac salis: & alumine non puat. Est enim piscina hec lutosa: virtutibus compositis dotata. Cuius opationes: electionem naturāq; vt que de balneis Bartholamei sancti dignificare possumus. Dolores anti- quos ex causa frigida & hūida tollit: duricies articulosas spleni & idropisi resoluēdo ac mollicādo succurrit. Et hec de balneis septem patauis famosis in presentiarum a nobis tm dixisse sufficiat. Et plurima i eis memorata etiā ad sequētia: ne replicatione hec mea dicta tibi tedio fiant: volo sic nobis satisfacere. Et quoniam de balneis famosis scribere nostra est intētio: hic post patauoz & domesticoz vtitū narrationē: ad extranea me cōuertaz de primis ad longinquiora procedens.

De balneis delapozeta. Bica. VIII.

Ecum balnea delapozeta dicta i comitatu bononiē si a ciuitate. xl. miliaribus distantia nobis vici- cina sint & famosa multum: sic de ipsis secun- do agemus loco. Dis aut tot attribuit laudes: totq; occulte pprietates: vt vere sacerri- ma dici possint: vt & 4. probleumatum .pbleumate vlti- mo. Ex eis enim vt fama est sacre opationes emanāt. Ea- rum autem ornis a duobus saxis & lastrosis montibus est ad meridiem situatis: quoz in medio vt aiunt salis riuus lus amplius est. Et per duo canalīa duoz mōtium aqua sic defluens balnea duo edificat: vnum in dextris: alterus in sinistris. Ex sinistro autem versus orientalem plagā sumi exeunt & vapores clari ad rubedinem declinātes. Mi- nera. Minera autem eorum aluminosa: vt aiunt: & pa- rum sulphurea est: & sale participans & nitro. Sicq; compo- sitas virtutes habet: & certe vt actum: a minera eorum de ebano eius minera non est longinqua multum: quare & ea que ebano in proprietatibus simillima esse deberent. Et hic est locus considerationis non parue: vt cum ita esse vi- deatur: vt cur non esse in vsu potius aque ebani: vt que de ipsa non tot tanteq; laudes: vt de aqua porete enūciātur. Id arbitroz pimum dicendum esse qd bononia ciuitas stu- diorum omniū qd patauūz vetustior mater fuerit: qua ex re illustres medici suis de his balneis curam: diligentiaq; magnam qui habuerūt sic famosa fecerūt. Et si balnea de ebano: ceteraq; patauina ad vsū: cōmodūq; hominum pū accesserint: cum patauūz bononia ciuitate antiquior valde fuerit. Ad do pterea: quoniam ea que ebani in calidi- tate nimia habita sint: vt sic potui vt illa de poreta: que ve- luti frigida est: de quo statim amena: ac conueniēs nō red- dat. Sic enim patavi & medici quadam negligentia ducti eam aquam bibere in vsū non perduxerunt. Ego autem tepēfactam: & ad calorem aque porete perductam plurib⁹ ad bibendum cōsului: inueniq; eam & ventrem soluere: et yrinam prouocare. Qd si ea in quātitate siue dofi data fuisset vt illa porete: eisq; cum canonibus: non hesito illam po- tentissime ventrem soluisse: & yrinam prouocasse. Qd si do- minus loci existerem: eam per longum canale ad certum locum perducerem: vt sic a fonte longius se separās: velu- ti tepidam & potui cōmodam se redderet: ex qua similes effectus his qui delapozeta exire sperarem. Hec enim aq; cui bibitur gustu saliedo comprehendit: & odoze sulphur- bosq; effectus potentiores in ea que montis groti esse ar-

bitroz. Et speculatoz consideret: actumq; a Bentili eaz alu- minosam magis. Ceteri eam sulphurea a predominio scri- bunt: vt in alembicatione experti sunt. quod minime cre- do propter rationes supra de minera balnearum ebani & mōtis groti scriptas: ob quod ad ea que in prioribus: & ad ea que dicēda sunt de alembicatione diligens scrutatoz se transferat. Unde sciendum qd ex alembicatione minere omnium mineraliū & medioz: excepta ea que sulphuris comprehenduntur aperte. Cum enim sulphuris caliditas ignea sit: & parua cum corpulentia: tūc ilico in fumūz tran- sit & euanescit. videmus enī qd sulphur igni expōsitū sta- tim consumpta substantia in ignem transmutatur: quare cum alyz associatam illis caliditatem prestans: vt cūz fer- ro cinere & huiusmodi: non nisi parua eius pars visu com- prehenditur: cum multa in fumum transierit: alyz solidio- ribus: & non ita igneis: quibus cōmiscetur: remanentibus. Secus autem opinandum si aqua sulphurea fuerit nō cō- mixta: aut cōmixta parum. Et hic bene consideret specu- latoz: vt post de alembicatione: quātus error nostris in tē- poribus processit. Electio. Situs autem eozū filie- stris est alpius pistozienfibus propinquis: quo in loco: & homines July tempore algent: qua ex re eligere oportet tempus calidum valde: vt a medio Junij vsq; ad augustū inclusiue. Et a nōnullis augustus magis cōmēdatur: & hoc si temporis constitutio non obstauerit. Nam & prouerbio vulgatur prima augusti pluuia nobilitatis paupertatem indicat. Nam se balneantes vestibus hyemalibus muni- tos esse oportet: de quo in de obseruandis. Et eligat que est de nouo scaturiens: nam cum stat per diem: aut per no- ctem etiā post sex horas statim frigeat caliditate amittēs qua reddi vigorosa. Quapropter potātes eam que iaz ste- tit euacuare faciūt: & calidā scaturientez veluti vtiuosiores ingrediunt. Scaturit enim aqua hec his duobus in locis veluti aqua fontis frigidi. Que loco accipiat quātum va- let ad loca longinqua exportata: cūz cito corrumpat ac sa- porē pdat: de quo in de balneis ebani actū est. Estq; illoz ad quem per canale fluit foramen hīs spina obturatus: & hec aqua pax calioz pma existit: & hec haurit & hausta bi- bit: & de eius potu in de obseruandis dicitur. Natura. Actū est terras iam dictas ad tertiū puenire gradum & illas in caliditate posse remitti: & ga aqua sic sue nature dimissa ad frigiditatem redit. vnde quanto longius a fonte discurrit aqua calida: tanto in caliditate plus remittitur. Quibus accipiendum cūz aqua hec aluminosa & sulphurea sit vt iam dictū: nō sitq; calida multū qd a fonte est remo- ta multūz: & ad ei⁹ remissionē lapidū friditas p quos trāsit & scaturit qd psum opat: cū locus ei⁹ lapidosus sit: vt actus. Erit itaq; in pmo gradu vel in pncipio scdi calitas eius po- nenda. Nam dicūt itrātes ex occurfu ei⁹ cū nouiter scatu- rit se fm oia mēbra vigorari: & p spaciūz tps icrispanē seu corrugant mēbra. qd magis remissa calitate venit qd ab i- tensa. Osidera. Opatoēs & pprietates. Est iteri⁹ assu- pta: qd bibira calefactiua: attractiua humoz viscosoz dis- solutiua: icisuiua: cū ex diuersis cōponat vt actus. Nam de his magis post in areola mēbra expulsiōis. Extenuatos curat: & macrefactos impinguat. Et hic est locus specula- tionis. Mēbra capitis. Hanc aquā sic nimīū cōmē- dant: & sub timore assumptā oēm aiunt cerebri debilitatē remouere: cerebriūz rectificat: ac antiquūz eius dolore tol- lit: oculoꝝ egritudinibus subuenit: auditūz mirabilr repa- rat: nariūz fetore exterminat: reumata consumit: paralissi lingue opitulatur: tumoribzq; gule: ac vocis rancedini. Mēbra pectoris. Valet cōtra pectoris stricturaz & anhelit⁹ difficultatē. vt dicāt equos asmaticos duobus cō- tinuis mensibus illam aquā potātes ab asinate liberari.

De balneis

et spiritum sanguinis remouet. **M**embra nutrimenti. **D**ieitum: quoniam deperditus appetitus recuperat: et offensam digestiuiam fortiter efficit: et vomitus tollit. Et quod dictum mirabile est: deperdito pregnantum appetitui absque nocimento proficit atque illius firmat. Nam stante causa a qua effectus continue dependet: ea non remota effectum remoueri posse non videtur. Amplius cum sale multo participet sic potata conturbatiua stomachi redditur: ut de sale actus: et ad vomitus est preparatiua: hoc etiam in potantibus experientia docet: quia ex re iuuare non videtur. Adde quod principis dictus primi secunda. quod aque sulphuree appetitus deiciunt: ac stomachus laxant: quales multi illas de lapozeta esse enunciant. Ceterum cum notabiliter ventres soluat: et urinas prouocet: ventrisque fluxus sit sepe aborsus causa: ut afforissimum. **S**. Consimiliter et urine prouocatiua cum menstrua commoueat. ut princeps: non sic pregnantibus iuuare: ut aiunt arbitrandum sic facile est. Mineralium autem dictorum virtutes speculator diligenter aduertat: quibus sic compositis aqua hec participat: ut sic sibi inuicem contra operantibus se mutuo iuuare videantur. Effectusque varios ac dictum mirabiles sic posse producere. verum a medico semper experientie magis credendum est quam rationi: cum artifex sensualis sit. Opilationes epatis emendat ac splenis. ydropisim non antiquas curat. Et in eius laudes quidam ita processerunt: ut eam ydropes curare dicere non dubitauerint. **M**embra expulsiōis. **I**ntestina mundificat a fecibus: et a superfluitatibus lauat: est enim solutiua ut experientia manifestat: sua vehementi faldedine aut nitrositate. Vermes in intestinis interficit: dolores eorum tollit: et eorum causam et malas qualitates in eis impressas annullando. Renum lassitudinem mirabiliter subuenit: lapides in eis frangit: ac arenulas congregatas: et lapides per urine vias mirabiliter expellit. Et vesicam a suis sordibus prout in tempore mundificat: ut post eius potum per quartum hore ad extra per virgam pellat: tantum diuretica existit. Et hic est speculatus locus: ut cum ex sulphure quo non parum participat: et ex alumine sic stiptica reddatur: ut quomodo tam diuretica tamque solutiua. Nam hos effectus valet ventris solutio: et urine prouocatio ab ea post eius potum: et in debita dosi parum in tempore exire videmus: ut in de obseruandis post. Jam ex habitis solutio aperta est: quoniam tunc sua faldedine: tunc sua nitrositate quibus non parum participat. ventres soluit. Et parte sua sulphurea urinam prouocat: et modus iam in de balneo montis groti in parte dicebatur. Eliquat enim sulphur et humiditates grossas sua vehemēti caliditate in aquosas cursibiles conuertit ut piper: quarum aquosarum expulsio per regiones yriales conuenientius expellitur. Unde secunda problematum problemate. 43. Ut quid piper in parua quantitate assumptum soluit: in magna autem urinas prouocat. Et quidam eam in vlcibus vesice conferre aiunt: quod non facile intelligo: cum magis nocere videatur: sed de hoc infra in de balneis carpensibus. Conferuntque nimie sanguinis egressio: ut per emorroidas siue per venas matricis euenietis: menstrua alba constringit: et matricis humiditates resoluit: multumque impregnationi opitulatur. ut de ipsa aqua scribit vir diuinus noster genitilis suo in tempore plurimas vidisse mulieres steriles que huius aque beneficio secunde facte fuerunt. **M**embra iuncturarum. **V**aleat passionibus nervorum: et doloribus iuncturarum ex quacunque causa: ut sic podagrici omnes ex ea liberentur. verum in antiquariis non confert. Sed fortasse quis admirabitur: ut quomodo sic in omnibus conferat: variisque in egritudinibus: cum in alijs aquis hoc minime contingere intelligamus. Id forte respondebit: quoniam

sic sua in caliditate temperata est aliarum respectu: cuius sue qualitates sic ad medium refracte id operari poterunt: quemadmodum medici asserunt oleum rosae temperatum calefactos in frigidare: et in frigidatos calefacere. Ideoque princeps de signis doloris podagrie. quinto. materias autem permixtas etc. Et iuuant cum unctionibus temperate caliditate cum quiete: hoc autem temperamentum in ea veniens merito fractionis suarum partium: ex quibus componitur: multum sic apud vulgares mirandorum effectuum causa esse poterit. Et subtilis indagator speculetur. **V**ulnera et lacerata. **S**cabiem antiquam eradica: et saniem per corpus disperfam educit: vulneribus fraudulentis opitulatur. **F**ebres. **A**sserunt eas in tertianis et quartanis febribus conferre: quod minime credo: quoniam opinor et eam ceterasque termas nedum febriētibus: sed et colericis aduersis non conuenire: quoniam sic pampius urunt et exsiccantur. Et ideo non attendo verbis eorum qui asserunt eam in vlcibus vesice conferre. Et cum amplioribus huius aque laudibus prosequi tanta cum commedatione sic addedo sue dignitati mihi detrabere visum sit: ut veluti altera in terris dea sit excolenda: tantum de ea nobis in presentiarum dicta Bononiensis pace sufficiat. Et si speciale regimen habere videatur: nihilominus de eo in obseruandis suo loco dicetur.

De balneis Romandiole.

Rica. V.

Am nobis propositum sit de balneis omnibus Italicis ordinate sic scribere: planeque intelligam omnia compositione participare: sicque virtutibus compositis ut de predictis scriptum est: foretque in parte singulorum sic per singulas areolas discurre. Cum in compositione plurimamque adinuicem conueniant: statui ne longiori sermone tediosus fiam: eas areolas et principales: ac utiliores subscribere: alias etiam cum opus fuerit non negligere. Et a balneis romandiole exordiar. Castrum est in romandiole sancta maria in bagno nuncupatum: apud quod balnea hec tria sunt de quibus statim: quorum minera a predomino sulphurea scribitur: alumine ferro: ac ere participantia. Nam si sulphure participant ea comprehenduntur signa: ex parte coloris odoris et ceterorum: ut supra in de balneis ebani et montis groti: que posita sunt propter errores ex inaduertentia medicis contingentes. Ista autem sunt veluti ea que de pozeta scaturientia: et ita propinqua ut inter ea murus lapideus solus interueniat: quia ex re cum ita propinqua sint: rationabiliter arbitrati sunt nonnulli illa ex eodem fonte emanare. Et si quidam ea in minera diuersificati sint: ut ipsum balneum sulphureum et aluminosum esse dicant: quod balneum de turri intulatur: secundum quo vocatur balneum de medio: quod magis aluminosum quam sulphureum dicitur: et est temperate caliditatis in qua gaudent scabiosi lesioni: et vlcera habentes: qui in alijs sic stare non possunt: et ideo vocatur balneum pultronum. **T**ertium balneum dominarum vocatur. **E**lectio. **E**t eligat in tempore madidus existit: frigidiorque quam in comitatu Paduano. **N**aturale. **C**alidum ut de predictis scriptum est. **N**am eius caliditas: etsi videatur remitti frigiditate ferri: tamen non tollit quod in tertio tale sit. et sic eius siccitas caliditate sua suppare videtur. **O**pationes et proprietates. **C**alefactumque exsiccatumque: subtiliatumque: humoremque dissolutumque: attractumque: macrefactumque: potest resolutumque: humidumque ac bitudine carnosum: flatibus potest referre. **M**embra capitis. **C**haratro humido ac cerebro humido: corizet: tinnit: sibillo: nervis ex repletionem lesis: eorumque dolorum: paralisi: epilepsie et diminutioni memorie conferre sic videtur. Et quoniam in passionibus

matricis mirādos effectus ab antiquis productos esse inuentus est: hinc balneus dominarū tertiū nomē accepit. **Membra expulsiōis.** Mirabiliter humiditatis matricis cōfert: eamq; sic lesā cōfortat: si diligenter que de sulphure alumine ac ferro scripta sunt cōtemplentur. **Membra iuncturarū.** Valet primū cōtra iuncturarū dolores. Et hic diligēter aduertat speculator: quoniam ut actus: medium temperate caliditatis est aliorum respectu: ut sic arbitretur ex diuersis mineris illa sic scaturientia diuersos effectus pducere. Et plurimi magis solertes asseruerūt hec balnea in vigore illis de corfeno assimilari: de quibus statim: et si in actu et potētia que de corfeno sunt calidiora existāt. Sunt autem cooperta a ciuitate Forliū. xxx. miliaribus distantia: apud quas ciuitates quāq; miliariorū distantia castrū est mēdula dictū: in quo est aqua thermalis solutina que bibi: neq; sapore sulphureo priuatur: ut illa de lapozeta: sed que est i sancta maria in bagno propter sulphuris excellētiā nō bibi. Ceteraz aut areolaz virtutes: quia gbus cōferāt egritudinibus idagator ex dictis speculet.

De balneis ciuitatis lucane.

Bica. X.

Iuntas lucana tribus balneis gloriatur: quorum primū de corfeno nomināt: id rus est a ciuitate. xvi. miliaribus distans: cuius in minera diuersificati sunt medici: ipsum nāq; sulphureum aluminosum: nitrosūq; esse gētilis vir diuinus enūciat: cui nō parua fides dāda est. Uolūnus vero de monte chatino: cui hoc balneum multum familiare fuit: eum scribit aluminosum et salgemosum: ut vnum alterz nō superet: paucos siue minima quātitate sulphuris participans sit. Dec enim discordia ex signis datis de balneo sulphureo supra ut actū in precedētī capitulo facilius tolli potest: cum experiētia sit omniū harum verus iudex. **Electio.** Eligatur tēpus: ut de balneis patanis actū. **Natura.** Actū multū calidū est: ut intrātes primo i occurſu vix sustinere possint. mordax eteniz et acutus est calor eius paruo tēpore durans: cuius potētia actualis potentiales supat. Sed queret rationabiliter aliquis: unde tanta caliditas actualis si sulphure nō multū participat. Et cui sal: aut salgēma per aduſtionem fiant. sic salgēma magis participare videtur. Nam si balnea salia actu calidiora sunt ipsis sulphureis: et cum caliditas illa sic cito trāseat: in re ignea: et subtili fundari videtur. quare sulphuris participatione vacua esse non arbitratur cōsideret speculator. Quibus indicatur ipsū ad finem tertij in caliditate puenire. **Operationes et proprietates.** Est calefactiūz: exiccatiūz: caloris resolutiūz non parum: quā obrez debiles etiaz ex coitu: marasmati: febrientes: et cito resolubiles ab eo se precaueāt. Balneum hoc habet mansiones duas muro quodam intermedio diuisas: quarum altera a fonte est remotior: et mīozis caliditatis: in qua tōgior contrahi mora potest. Est enim aqua hec multū clara ut veluti sapore extraneo carens: ac odore: cum qua habitatores illius loci panem cōficiunt: carnes decoquunt. verum in eozū comestione sitis inducitur: ob qd nitrosam eē magis arbitroz. Et certe ut volūnus minima parte sulphuris participare. **Membra capitis.** Valet in egritudinibus capitis frigidis et humidis: et ut de balneis montis groti: et tantum efficacius est quantum sulphure plus participat: ac minus frigidum est. Et propter sui caliditatem actuale nocet habētibus fluxum sanguinis nariūz ac emorroydarūz. vnde ab eo mōtis groti ut existimo nō multum diuersificat. **Membra pectoris.** Humiditatem eius exiccat. sicq; asmati confert. **Membra iun-**

cturarū. Valet in doloribus iuncturarū et egritudinibus neruozū: maxime a causa frigida: et in doloribus remanentibus in membris neruosis propter casū: aut percussionem. Item propter dislocationē in iūcturis factam et in remanentibus post torturam. **Vulnera et vlcera.**

Exiccat vlcera que difficilis sunt consolidationis: et illa curat. Vidi dominū de cesenis malestas hac ex causa ad illud proficisci: a quo notabile inuamētū non recepit: verum in virtute motiua visus est cōualuisse. **Membra expulsiōis.** Sterilitati ex causa humida prouenienti succurrit: ut sic illas humiditates exiccando ad conceptionem mulieres pparet. valet ad summū in egritudinibus in quibus necessaria est exiccatio. Apud autē balneum hoc sudatorium est quod igrediuntur patientes: asserunt sic in eo sudātes humiditates que ex balneo remāserunt resolui. **Extra circuitum ville balneum est rubeum dictum cuius minera: ut aiunt enea est: et eius aqua modica parue caliditatis: quā calefacere oportet si ea vti volunt. In presentiarum autem non est alicuius fame: fortassis in preterito fuit.**

Tertium balneus de villa vocatur: a corfeno per miliarē distans: eius minera ferrea est: locus est ad modū putei in quo solū tres psonae stare possunt. Est in agendo debilis veluti est aqua dulcis: nō est in vsu hominū. Et asserūt illud in mala cōplexione calida renū: et epatis cōferre: et sitis remouere: quā alia inducere cōsueuerūt.

De balneis Pifarum.

Bica. XI.

Pifarū comitatus quāq; balnea habet: quozū primum apud montem sancti Iuliani positum est: locus is medius inter ciuitatem lucanam et Pifarum est. Est enim scaturiens aqua eius: nominaturq; balneum vetus: quod ceteris solēnius fuit: cuius aqua aliud ingreditur balneum dominarūz nuncupatur. Cuius minera aluminosa magis sulphure participat. Et cum in loco sit valloso palludoso multum: ad quem cōfluunt aque alie: que sic earum permixtione leditur: suisq; in effectibus multum debilitatur. Est enim cenosum: et breuiter perstringens: colice confert: iuncturarū doloribus et podagre nō antiquate et sciaticae: humiditatis matricis: ut cetera aluminosa: et vlceribus. Sicq; de alijs dicitur areolis: ut de aluminosis supra sulphure participantibus. Verum cum inundant pluuias aque: suis in effectibus multum debilitatur: et cetera consimilia balnea: ut balnea sancti Bartholomei in comitatu Paduano de quibus supra. **Secundum est balneum saue dictūz vehementer sulphureum: nocet calefactis: et confert habentibus egritudines frigidas et humiditas.** **Tertium sanorum balneus dicitur: eiusdemq; minere: quo sani vtuntur ad se lauandum. Est enim parum de vtroq; participans.** **Quartum est ab istis aliquantū separatum: balneum regine dictūz a ciuitate tria miliaria distans: ferreū et modico alumine participans scaturiens: ut supra muro vallatur: de quibus actū: quo indagator ex dictis venari poterit. Et licz videatur esse simile suis in effectibus balneo de villa in comitatu Lucano: est tamen eo fortius. Consideret speculator: ut de Patanis et de monte groto. Estq; distans ab his tribus miliaribus balneus quoddāz frigidissimū in vallibus stans: et paludibus apud monasteriūz fratru de agriano: cuius mineras esse aiunt marmoreas: quoniam montes omnes illi marmorei sunt: et in istis virtutes est faciendi mulieres steriles prolificas ut aiunt: sed non est in vsu. **Dinc vltērius me non extendo.** **Et ad quintum principale me conuerto: cui non parue laudes attribuuntur. Distans est a ciuitate miliaribus. xxi.****

De balneis

et vocatur balneum de aquis. Balneum magnum est aqua limpida valde: cuius in fundo est arena. Eius minera est ferrea et aluminosa. et assimilatur balneo de auinione in comitatu senarum de quo post. sed est minus calidum illo de auinione: quod potius calefacit propter esse in substantia defiori fundatur. Notabile alterationem recipit: ita ut aliquo: et aliquibus annis sit valde nocivum: et rustici villi illius sunt in hoc valde docti. quoniam quando nocivum esse debet: aqua balnei de mense Martii et Aprilis multum turbatur: et citrina efficitur: et fortassis ex hoc colore sic recepto nonnulli voluerunt eius minera esse participare: quibus accipiantur aquae terrarum suis in virtutibus alterari. quandoque de quo post. Electio. De mense Madii ad usque medium Julii. sed melius est de mense Julii: et in medio eius est locus ceteris efficacior. Membra nutrimenti. De discretis membrorum nutritivorum caliditas tollit: ydropicis sic ex causa subuenit: et ictericis. Epatis attractivam fortificat: quia ex re ex eo multi macilentum impinguati fuerunt. Membra expulsiōis. Renes mundificat humiditates ex matrice venientes cōpescit. Hoc tamen balneum asmaticis nocet: et pectus habentibus strictum. Et quandoque ipsos interficit. Et de reliquis virtutibus agitur in de balneo de Auinione magis famoso: quoniam hoc non est multum famosum. Et in hoc curatus est Nicholaus florētinus macerrimus: propter debilitatem virtutis attractivae: cum fluxu emorroidarum. Aliusque curatus fuit ex fluxu stomaticho: et alius ex fluxu epatico. Et alius curatus est ex ardoze vineae: alius ex podagra. Et pluribusque alijs morbis nonnulli: de quibus in de balneo de Auinione dicitur.

De balneis vulterre.

Bica. XII.



Apud civitates vulterre distant miliaribus

xvi. plurima balnea sunt optimo cum ordine fabricata: et muro vallata: ut accedentes securum stare possint: cum locus is sterilis sit: et non habitatus. Tria enim sunt eadem minera participantia. quia alumine multo et paucio sulphure. Ista in virtute assimilantur balneis de monte groto: et balneis de ebano: ad que pro areolis recurras supra: quoniam consimilius sunt virtutibus. Extra autem circuitum murorum est balneum quoddam: cuius minera est ferrea: et simile est in virtute balneo de villa in comitatu Lucano de quo supra. Distanter ab hoc loco duobus miliaribus sunt lacus magni lacones dicti: et vocantur lacones surdi in quibus est mirabilis ebullitio: et ascendit corpuscula cum rumore et impetu ad usque superficiem: et effundit mirabilem effusionem vaporum ut transientes aves volando in eas cadant: et ilico comburantur. Naturam tenent salis sulphuris et aluminis: ut ex eis aquis fiat sulphur alumen et sal magna in quantitate. Ex quo loco accipitur quod ex minera balnearum a predominio sulphurearum sulphur conficitur. Quapropter considerent qui ita faciliter enunciant hoc vel illud balneum a predominio sulphureum.

De balneis Senarum famosis.

Bica. XIII.



Inimz gloriatur suis balneis civitas hec: tum

eorum copia: tum ceteris abundantiori virtute: quia praestantiora sunt. Et in primis aggredior balneum de petriolo ceteris famosius: quod a nomine castris propinqui sic nomen accepit a civitate. xv. miliaribus distans. Eius minera sulphurea est multum ac in superficie spuma quandoque adsit sulphurea: aut vntuosum quoddam quod in igne proiectus ardet: et alumi-

ne participat. Natura. Calidum est et siccum in quarto. Operationes. Calefactum forte: resolutivum: excitativum: dissolutivum humiditatum: ut in de balneis porrectum. Electio. Eligitur de mense Septembris et octobris propter sui caliditatem: quidam laudant eum de mense Aprilis et Madii: quia sic videtur euntes ab eo minus noceri: quoniam recedentes in mensibus primis succedente frigore: et pluvius nocetur ab eis ob pororum apertionem quam ex balneo acquisierunt. Considera que infra dicuntur in dubio in de balneis carpensibus. Nam certe recessus a balneis multum considerandus est: et cultus dignus. Membra capitis. Ducia eius surditati tinnitui paralysi spasmis tremoribus epilepticis etiam maximum affert iuvamentum. Confert chatharro frigidum et humido multum: cui non excellens praeiungitur caliditas. Antiquo capitis dolori qui ex frigidityte est. Debiles autem capite et corpore hoc balneum non facilius ingrediantur: neque sic ducia eius recipiant: quam forte est in resoluendo et exiccando: ne forti resolute debilitata virtute maius inde sequatur nocumētum. Unde attendatur consilium Mesue iniquitatis in de soda frigida. Incipiamus sicut nostra est consuetudo a debiliores. Quia ex re tales ducias leniores prius experiatur. Membra pectoris. Exiccatur et resolvitur pectoris humiditates: et eius frigiditates tollit. Membra nutrimenti. Princeps. sulphureae aquae stomachum laxant: et desiderium deiciunt ut supra de balneis montis groti. et tu ibi. quoniam locus est speculationis. Nocet epati calido: et ideo ingredientibus premuniatur: ut supra allegato loco. Splenez durus molificatur et tumidum dissolvitur. Membra expulsiōis. Ventositates intestinum resolvit: vultus duricie confert: et renibus calidis nocet. Vulnere et ulcera. Uallet scabiosis et ulceribus frigidis: bothoribus albaris et morfec. Membra iuncturarum. Iuncturarum humiditates resolvit: et scie et doloribus earum confert. Et hic dubitatur si balneum illud sic confert in praeservatione iuncturarum ab incursum podagrarum: ut quidam omni die consumunt. Arbitror dicendum quod habentes iuncturarum debilitatem complexionalem et compositionalem: nullo modo ad sulphurea et fortia balnea pro praeservatione tali accedant: quoniam sic prius debilitantur resolutione caliditatis: ac naturalis humidi quo calor ipse pabulatur. Qui vero iuncturas in compositione robustas et latas habent: ac humiditate abundantes: ad illa secure accedant. Verum pro primis consilium est in balnea ferrea ingredi. Et in his omnibus semper est attendenda mora: quoniam magna ad magnam operatur resolutionem. Et notetur dictus principis primi et secundae. pro secundis: quoniam balneum sulphureum facit superfluitates ad membra in quibus est debilitas leviter descendere: ut supra de balneo montis groti in areola. Membra nutrimenti. Et memores sumus quod que sicca sunt non oportet amplius exiccare. primi. et de his satis. Et adusti colerici priusque balneum tale ingrediantur: bono utantur consilio: cum ad febres parati sint: et balneum hoc sic sua caliditate corpora parata maxime ad febres prepararet. primi secundae de dispositionibus aquarum. et canone secundae. aquae sulphureae faciunt accidere febres.

Apud balneum hoc est balneum aliud prope flumen quod farina nuncupatur: quod non multa caliditate participat: in quo prius homines ingrediuntur: sic secundum ordinem ex me sue scriptum a faciliore inchoantes: quod a toto diuertit: et ita bie confert.

Propinquius vero huic est balneum de cornetis in calore tepidum siue remissum: sic dictum: quoniam in eo ponuntur ventose siue corneta absque igne: cuius aqua in flumen cadit. Et huius mineram scriptam non inveniunt: neque eius

experientia habui: est veluti balneum calidum aque dulcis: neque ad aliquas operationes notabiles accedere memoratum legi.

Estque balneum aliud lapidibus coopertum: cuius minera ferrea est et sulphurea. et huius aque tanta existit caliditas ut in eo homines vix stare possint: quoniam eius caliditas in substantia densa fundata est: potentia quidem rei apud multitudinem forme attendi habet. Est enim calefactum exiccationum: quare in egritudinibus frigidis: et amplius humidis est potenter valens. Et tu indagator per areolas discurre ut de reliquis actum: quod facile facio. hoc autem sic lapideo circumflexo construi fecit dominus Rodolfus antiquior Lamerini dominus. Membra iuncturaz. Confortat namque doloribus podagricis: et iuncturas mirabiliter a futura podagra conservat. quapropter arbitror dominum illum balneum illud sic coluisse.

Ab isto enim balneum aliud egreditur discoopertum non tantum caliditatis: in quo melius stare possunt homines: quo utitur ad discrasiam stomachi et splenis a causa frigida et humida veniente.

Ante autem balnea hec quatuor balneum quoddam reperitur notabiliter calidum in eius extremitate tres habes ducias: quod ut arbitror sulfure multo participat: et cadit in balneum: in quo nudi illas recipiunt. hoc autem multum inflamat: et ideo habentes par calidum: ac renes debent se premunire frigidis: ut in de balneo montis groti actum. Et hoc digesti uam plus ceteris debilitat. Estque sua in virtute: ac proprietatibus balneo primo de petriolo dicto simile.

Et iuxta hoc per certam distantiam est aliud quod ab ipso egreditur: sic longitudine vie in qualitatibus suis remissius. Estque illic cooperta massio ubi homines duciam recipiunt: super scammum extensis pileos pforatos in capite tenentes: ut sic aqua non nisi discooperta capitis partem percutiat. Et ad eum vel aliud non accedant: nisi corpore prius mundificato ab humore peccante.

Ex alio autem portis latere balnea sunt dominaz nuncupata: idem virtutibus potentia. Membra expulsiōis. Frigiditati matricis summe confortat. Membra nutrimenti. Stomacho et passionibus eius frigidis et humidis confortat. Membra capitis. Dolori eius. Membra iuncturarum. Podagre et similibus: ut supra de primo.

Ultra vero flumen per tres balneatas balneum est quod caldenarum nuncupatur: circumflexo lapideo coopertum: cuius aqua clarissima existit. Et huius minera ut aiunt ferrea est: et aluminosa: quoniam est sua in caliditate velut temperata. sed est valde exiccationum: quare membra fortiter unit et aggregat: et confortat laxitati membrorum nutritiuorum: et non multum calefacit. unde princeps primi. Et ferree quidem splenem resolvunt: et non coire valentes adiuvant. Et arbitror debilibus in iuncturis hoc multum conferre debere. Et ex isto aliqui bibunt: aliqui enemata imponi faciunt ut asperitatem removeant a balneo petrioli inducta: quoniam pus stant homines in illis petrioli: que asperitatem propter sulfur inducunt. Et per duos dies antequam recedat: bis in die ad istud veniunt ut sic digestiva virtus ex primo debilitata per istud restitueretur. Et hoc in loco duo sunt balnea: primum virosum: reliquum dominarum dictum.

Estque a petrioli quinque miliaribus distans balneum quod de macereto dicitur: cuius minera est sulphurea: non tamen tante existit acuitatis: ut est balneum de petriolo: et eius aqua est longe clarior. Ulcera. Conuenit scabiosis proprie. Membra iuncturaz. Doloribus iuncturaz et passionibus frigidis et humidis: reliquorumque membrorum ut balneum petrioli. sed non est eque potens: et propterea melius est ab hoc incipere: ut ex me sue auctorizat.

Est aliud balneum rapolani dictum: iuxta civitatem extensum. cuius minera est multum sulfurea. Operationes et proprietates. Des ac de omnibus membris memoratas in eo quod de petriolo sic habere videtur. Ulcera. Quia fortius existit valet ad scabiem grossam: quoniam exccat materias cutaneas. Membra expulsiōis. Matricis dispositiones humiditas potenter tollit: atque pruritus in toto existet. Et ex consilio gentilis multi ex his dispositionibus curati fuere.

Estque balneum aliud de avinionem dictum. a civitate viginti miliaribus distans: cuius minera ferrea est: et huminosa ere participans: suis virtutibus balneo regine in comitatu Pisano existenti simile: tamen grossioris est substantie: ideo tardioris impressione operatur. Membra nutrimenti. Ualer epate calefactis: scabiosis membris nutritivis alijs: quia stomacho et intestinis: spleni ceterisque talibus calefactis: ac laxatis. Quoniam ex causa calida: et ictericis ex eadem subuenit: et hyposarce: tympaniti aquositate exccado: mundi ficat renes. Membra capitis. Chatarro calido prodest: et omni male nervorum dispositioni ex eadem causa provenienti.

Balneum sancti philippi: iuxta rodocophanum. xviii. miliaribus a civitate distans: cuius minera ut asserit Sentiis in primo suo tractatu: earum est virtutum: quarum est balneum petrioli: sed sit ut biliozis substantie. In secundo vero tractatu suo iudicio plurimum aliorum medicorum qui de ea aqua experientiam fecerunt: scribit hoc mineram nitrosam habere: cum multum subtiliet et resoluat. Et ex hoc inferitur naturam eius minus illius calidam esse et siccam. Propter quod valet in egritudinibus capitalibus frigidis et humidis: et est efficacius illo in hoc: quoniam balnea sulphurea in his passionibus sunt suspecta magis quam aluminosa: aut nitrosa: quoniam sulphur dissolvit humiditates corporis: propter quod stomachum laxat ut supra de balneo montis groti: sub areola. membra nutrimenti. Sensu autem eius aque lenitas percipitur ea maior que in aqua petrioli: quoniam cum super caput aqua distillat ceteris servatis paribus non tanta sentitur gravitas. Membra iuncturarum. Ualer podagre et doloribus iuncturaz: frigiditati nervorum. Electio ut de alijs. Et nota quod aqua huius balnei multum alterat inundatione aquarum et veterum multiplicatio: ne: ut experientia docet.

Postremum facio balneum prope petriolum: quod quodam in monticulo nascitur: aqua bolza dictum: que est nitrosa: et solutiva: et doloribus iuncturarum confortat: ut in ea sedentes a dolore scie liberentur. Cetera multa sunt alia diversis mineris participantia: ut quedam sulphurea: quedam temperata: a quorum recitatione superfedeo: quoniam ex habitis: et ex dicendis: et minere et sue virtutes sic note relinquuntur.

De balneis viterby.

Rub. XIII. Non enim minus magnificiunt balnea sua viterbienses viri qui in eo ruz copia et gloriosis suis virtutibus superbiunt iniquitates decem singularia balnea suo in comitatu possidere. Quorum virtuosius: et primus faciunt balneum de grota dictum: per miliare unum a civitate distans: arcu lapideo tectum: cuius minera ut aiunt ferrea est et enea. Nam eius aque color ad auri colorem tendit: propter quod opinantur eam auri tenere. In sapore quidem percipitur ut gustus eris: propter quod a minera eius expositi non videtur. Nam ut Aristotiles de proprietatibus elementorum: duo sunt sensus qui de mieriis terminant iudicium deponunt: visus videlicet et gustus. Nec enim aqua cum bibitur et soluat: a sale vel nitro non evacuatur in totum.

De balneis

Quibus inducitur balneum hoc compositum esse virtutem. Hec autem lipidissima est: et gustui sic delectabilis se reddit: ut quicquid ab egrotantibus ex ea bibatur incredibilis quantitas: nullo ex tanto potu nocumeto propterea. **¶** Nā. **¶** Ponitur p̄dicio ferrea: et cum sic micris alijs calis precipiet ut eret: et sale vltimo: velut spata eē v̄r. Nā ipsa est exiccata stipicitate h̄is notabilē: p̄ qd mēbra relaxata confortat: estq; resolutiua: calefactiua: sūi faciēs: et supfluitatū p̄sumptiua. Et est tāte subtilitatis aq̄ hec: ut cum exportat i vasis b̄i obturatis euaneat. **¶** Electio. **¶** Eligat tēpus veris et autūni: nō itur ad eū tpe estus neq; tēpore frigoris: sed de mēse aprilis: et madij: septēbris et octobris: moraq; in eo p̄bat ad v̄tutis tolerantiā debite cōmēsuratā. **¶** Mēbra capitis. **¶** Lere b̄i digestiua confortat. p̄pterea in confortādo visum mirabiliter opat. valet. n. ad visum caliginosum obscurum: ad chatactas p̄cipue ad lippitudines: ad descēsum humiditatum ad oculos: sic spūs visibiles p̄fortat: et debilitati visus in senib; iuuamētū p̄stat. chatarro etiam cōfert paralisi et sp̄asmo: ceterisq; neruorum passionib; et originib; eorum. **¶** Mēbra pectoris. **¶** Astmaticis et pulmonē h̄itib; debile subuenit. **¶** Mēbra nutrimēti. **¶** Stomachū cōfortat: appetitū puocat deiectionē: digestiōē p̄curat: vnde cōnalescētēs sic appetitū et digestiōē deiectionis statim cum ad eūz se trāsserūt ab his nocumētis releuant. Quinimo impregnātibus appetitū facit moderatū: si ex ea bibūt: sed post tres mēses imp̄gnationis bibere nō debēt: qz piculuz iurrit aborsus. Spleneticis et epaticis cōfert: eoz v̄tutes p̄fortando: et breuiter omnib; v̄tutib; naturalib; subuenit. **¶** Mēbra expulsiōis. **¶** Renum opilones apit: et ipsos mūdificat: arenulis mucositatib; et lapidi eoz quē frangit mirabilr cum sic pot; eius fuerit visus: vñ plures ab eo cronice vexati sic liberant: et citius si eo pro tpe iustinum: aut litontripon et h̄a ad lapidē frāgēdūz v̄si erūt ante vel post balnei introitū. Similit. nō de lapide vesice dicēdū. Nam de his sepe visa est: et indies videt exp̄ietia. Curat dolores colicos iliacos: siue ab humoribus: siue a v̄tero puenerint. Matricē cōfortat humiditatis relaxatā. ventrē soluit bita: ac supfluitates vinctuosas et grossas educit. **¶** Ulcera et apata. **¶** Scrofulas resoluit: carbūculis et vlcēribus cōfert. **¶** Mēbra iuncturaz. **¶** Podagricis subuenit: ad qd securius ire p̄it pro p̄seruatione a futuro dolore. Iūcturas p̄biles natura h̄ites et graciles: de quo supra de balneo petrioli. Balneū autē hoc cōuenit fracture ossūz: et restorationē eoz mltū fortē efficit. vnde p̄nceps. Erce aque ferree et salis: etiam iuuat in egritudinib; que sunt ex friditate et humiditate: et in dolorib; articuloz et podagre: et p̄ferūt laxitati et astmati: conferūt carbūculis et vlcērib;. **¶** Aliud balneū est notatuz balneum yallis chaym: qd alio noie balneū dīaz dī. hoc nāq; cum calidissimū sit male tolerāt viri: sed mulieres meli. Angustianf. n. viri ex parua mora in eo. Et est aqua hec calidior in hyeme q̄ in estate: p̄pter qd arbitroz cauernā fontis intrinseci bitumē n̄m aqua colligē a superficie terre nō multū distare: qm̄ tanta caliditas hyemalis nō nisi per antiparistatim puenire videt: sic a frigiditate aeris circūstātis: ut in aquis puteoz tpe hyemis cōtingit. Et ut supra p̄ ca. scōi auctoritate aristotilis de antiparistasi q̄ fortificat ignis ethne et mōtibelsi. Et cum p̄ oēs balnea pulicani scribant ferro alumine: et ere participare: hinc cum balneum hoc sit vehemētē calidum: minera eius alumine plus et ere precipabit q̄ ferro. Quia ex re calidū ad p̄ncipiū quarti dicēdum est et siccum. nam multa stipicitate participat ferri et aluminis rōne: et sic habet eius naturā. Ulez a nōnullis sulfurea esse putatur cum ad sic dicēdum tāta caliditas p̄uideat. Sed iam ut supra d̄ balneo sancte Elene dicebat: ferroz aque nō erat

efficax signum ad cōcludēdū aquā esse a p̄dominio sulfuream. Et tu ibi. **¶** Operationes et p̄p̄tates. **¶** Est vehemētē calefactiua: exiccatiua: stipiciua: mēbroz relaxatoz cōfortatiua: cōgregatiua: aperitiua: resolutiua et h̄z. **¶** Mēbra nutrimēti. **¶** Cōfert stomacho frido et humido: cuius parietes sunt relaxati: aperit opilones epatis et splenis. Sed qui h̄oz mēbroz caliditate vexant: illud nō nisi euz cautela: ut supra ingrediant. **¶** Mēbra expulsiōis. **¶** Spālē cōmēdationē recipit in passionib; matricis disponēdo eam ad cōceptionē: illā mūdificādo abstergendū et cōfortādo: qd intellige ex cā frida et humida puenientibus. Mēstrua puocat. nam p̄ his passionib; in dies mulieres ad eum accedūt. **¶** Mēbra iūcturaz. **¶** Valz dolozibus earūz: et podagre et oib; egritudinib; neruosis ex repletionē: dūmodo causa frida et humida fuerit. Valeret qz sua resolone p̄bi pauca causa foret calida. Et tu cōsidera quoniam sic signum sumptum a iuuatibus et nocentibus non semper est efficax. **¶** Tertiu balneū cruciatoz notat: nomē qdē dictu horribile satis: in quo ducie sunt in balneum cadētes: cuius minera ut asserūt sulfurea est. hec qdē aqua grosse substātie est: et calidior actu q̄ p̄cedēs: qm̄ in grossiori fundat substātia: neq; ut alia a ferrea et enea minera euacuat. Estq; nā sic calidius p̄cedēt. **¶** Operationes et p̄p̄tates. **¶** In oib; bus valet ut p̄cedēs: in chatarro frigidū. vnde sic exiccando: calefaciēdo: origines neruoz cōfortando mirabilr podagricis: et iūcturis debilibus valet. Unde multi in ambulando impotētes ex v̄su eius balnei curati fuere. vñ in passionibus cerebri frigidis et humidis: et originū neruorum potenter conferre sentitur. **¶** Quartū est balneum bulicani per miliare a viterbo distans: per riuulos bulicani exiēs. est enim tēperate caliditatis. Cuius minera est aluminosa et ferrea. **¶** Nā. **¶** Est exiccatiua nō calefactiua: p̄pter qd valet epati supcalefacto: et in egritudinibus ab humoribus colericis veniētib; et adustis. Quāobz mirabilr curat scabiē vlcerosam adustam: et leprosis cōfert: et oēs humores cutaneos tale potēter resoluit ac p̄sumit. humiditatesq; ad ydropē p̄parates delet. **¶** Electio. **¶** Tpe estatis: et hec aqua eodē die nūc ad colozē auri: nūc auricalchi: nūc stanni mutat mirabile visu: et tu causam speculare. **¶** Quintū est balneum de bussetis sic dcm: cuius minera sulfurea a p̄dominio scribit: et ferrea participet. hoc in virtutibus suis balneo cruciatoz assimilāt. **¶** Mēbra iūcturaz. **¶** Sūme cōmendat in dislocatione: quia sic dislocata ossa reducit: et fractis potēter subuenit. Et his duobus casibus aiunt mirabilē hēre p̄p̄ietatē. hec enī aqua subtilis est substātie: et subtilioris q̄ p̄cedētia. **¶** Mēbra capitis. **¶** Valēt mollificatis et passionib; neruoz sciaticis: dolorib; intestinoz: quia colico yliaco ex causa frigida et humida veniētib;: quinimo hos antiquatos et incurabiles reputatos dissoluit ac liberat. **¶** Sextum est balneum de palatys dictum: cuius minera sulfurea est et aluminosa: p̄dominate alumine: et simile est balneo de monte grotto supra in comitatu paduano. Qd quidē easdē virtutes h̄z ut illud per suas aureolas discurrendas. Verum vnum sibi attribuit singulare: qd omnes scabiē qualiscūq; sit curat: et cutis infectionē plus ceteris tollit. Et arbitrat id cōtingere: quoniam a forma specifica epar respiciat. Nā et in p̄n leprosi vidētur ab eo curari. **¶** Septimū nominat sancte marie in felice sulfurea est et ferrea: cuius aqua leuissima existit: et caloris sui imp̄ssio suavis: ita ut nōnulli cum balneum suauē nominēt. Huic tres assignāt v̄tutes. Prima qm̄ paralisi: ac neruoz passionibus mirabilr opitulāt: pari modo doloribus intesti

no: vt colico z yliaco: ac eoz vctofitab². Tertia qm ar-
tetis z podagricis poteter subuenit: omnibus sic egritu-
dinibus ex materia flegmatica ortis.

Octauū balneum prati dī: cuius minera sulfurea est nō
multū: z ei aq est bibitioni fani suauis. Huic vna spālter
laus attribuit: qm mirabilr sedat dolores mīcis z suau-
ter: ac itestinoz ex cā vctosa venietes. nā vctofitas matri-
cis difficilis est curatōis: maxime cū ātiquat. Nā pnceps
de ea: mulieres vtplimū cōmoriunt cum ea. D3 z ceteras
vtutes in ceteris mēbris: vt de balneis sulfureis actum.

Nonū noīat balneū paganelli: cui aq clara est: z non
tate caliditatis vt pcedēs: que bibi z i eius potu duos p-
ducit effect²: stōz videlz z mēbra nutritiua zfortare: mem-
brisqz expulsionis nō mediocriter zferre. **M**ēbra nu-
trimēti. **F**lico adiuuat appetitū deiectionū: z stōz maras-
matū reducit z ipinguat: pcpue qm est talis ppter debilita-
tēviloz eius. qm si foret a mala cōplone sicca: cū pūgeref
caliditas nō video quā iuuaret. naz digestiua optime cō-
fortat. **M**ēbra expulsionis. **E**ducit solone mās mu-
cosas: vrina z emorroydes puocat: z mēstria z matricez a
supfluitatib² purgat: ppter qd pgnātes illō igredi verent^r
renes mūdificat. Et hic aduertat: qm scribit q miera ei²
enea sit: z vt actum: multoz opinio discurret: q oia balnea
pulicani aluminosa: ac ferrea sint. Vñ consideras aq clari-
tatem: z q sic solutiua sit: z puocatiua: arbitroz illā nitro z
sale: z alumie magis picipare qz ere. Et si es etiā sic soluti-
uum: vt supra de eo. nā si enea foret a pdominio nō videre-
tur aq colorē a citrio euenire. **M**ēbra iūcturaz. **L**ō
uenit podagre: z ligamēta iuncturaruz cōfortat. Unde ex
podagra nōnulli liberati fuere.

Decimū balneū asinele noīatū: cuius miera: vt aiūt qdā:
enea est a pdominio: z sulfure pauco participans: cui be at-
tribunt laudes. **M**ēbra nutritiua. **S**tomaco con-
fert epati z spleni. Et est tate subtilitatis vt penetrādo opi-
lationes eoz remoueat: ac ydropē in eis factā: z dolorib² i
his mēbris antiq̄tis miro modo subuenit. **M**ēbra ex-
pulsionis. **P**urgat matricē: z eam ad picipiū pparat:
mēstria puocat: z ozificia venarum emorroydarum apit.
Apata. **E**t mēbroz iterioz apata in breui maturat
z apit. aq enīz hec clarissima est z limpidā z trāsparens. Po-
stremo vt actū diuersitas est iter scribētes de minera hoz
balneoz: z ego illā nō fui exp^r. Sed q voluerit expiri po-
terit cū documēto ifra ponēdo: dū de elābicatione aquaz
termaz sermo fiet. Et hec oia balnea apud ciuitates sunt:
vt aliqua distātia sint per miliare: quedam per miliare cū
medio: nōnulla per duo.

De balneo Esculi.

Beica. XV.

Esculuz ciuitas balneo vno gaudet: cu-
ius aqua est parū calidā: z ideo
ad ipsum itur tēpoze magni estus: qz eo in tpe
radys solarib² calefit: cuius minera est sulfu-
rea multa pte aquosa participās. Et vna laus
ei dat: vt nō pax zferat in neruis debilitatis: sz nocet mul-
tum oculis debilib²: valet vt cetera sulfurea in passionib²
supius memoratis: z ad ipm itur tpe mady. vey debile est
in suis vir tutibus.

De balneis vrbis veteris.

Beica. XV.

Ec ciuitas bz castrū vnum sanct² La-
stans nomie: apud quod
ad distātiā paruiam: quoniam circa milia-
re mediuz: plurima existūt balnea: quoz oīz
minera vt describit aluminosa est a pdomi-
nio ferro participās. Et sunt numero nouem:
quoz pīm ū ponit balneū de laterra noīatum. **M**ēbra
expulsiōis. **V**aleat in passionibus frigidis matricis: in

passionibus renū: vnde stātes in eaingere facit: vt sic re-
nes a lapide z arenulis mūdificet: z vesicam ipsam ac eoz
mucositates. Sed mirandū est quō puocat cum multum
stipticit: forte dicet: qm cōstringat sua stipticitate vias vē-
tris: z sic per illas calefacte humiditates z calitate attra-
cte exire minime possint. vñ ab eis sic stimulata: cūz iaz
ligde sint per regionē cōueniētē conat illas expellere que
est vīne via. Et hec rñsio vt euitet fuga miseroz pronūc
pace intelligentiū sustineat. **M**embra iuncturarum.
Valeat i passionibus fridis z humidis earum. Et certe ē
opinādum q egritudinibus in alyz mēbris ex causa frida
z humida ztingētibus cōferat: calefaciēdo: resolūdo: expic-
candoz: z fortiter stipticando.

Secūdo ponit balneū caldaia dictū: qd pmo calidius ē
multū: gnimo valde calidū est: ita vt in eo hoies longā mo-
ram sustinere minime possint: quare existimādum minus
de ferro participare. **U**lcera z botbor. **S**pālē pprie-
tatez bz in mūdificādo cutim: z spālter a scabie valde bu-
mida: qm est vebemēter exiccatiū. valet z poteter in oī-
bus egritudinibus frigidis z humidis.

Tertiū balneū sancte marie dī: hoc qdē valde calidum
est z siccū. **M**ēbra capitis. **V**aleat paraliticis: tremu-
lis: stupidis: spasmatib² ex spāsmo replōnis: chatarro frido
z humido. Sode antiq̄ fride. **M**ēbra nutritiua. **L**ō
fert ydropis ex cā frida. **M**ēbra iūcturaz. **V**aleat
podagre ex causa frigida: z arteticis ex eadez. **M**ēbra
expulsionis. **H**umiditates matricis exiccat.

Quartū noīat balneū de caldagna: est qdē calidū valde
z siccū: qdōbz multo picipat alumie: multo plus qz ferro
Ducias bz i balneū cadētes: qz hoies diu sufferre nō pnt.
Mēbra capitis. **C**hatarro frido z humido confert.
Mēbra iūcturaz. **P**odagricis magnū pstat iuuamētum.
Ulcera. **S**cabiei hūide mirabilr opitulat.

Quitū dī balneuz ficūcelle fixe delafigatella. Est enim
i calitate tpatū: sic alumie z ferro picipās. **M**ēbra nu-
trimēti. **L**ōfert stō calefacto z nō calefacto: sic appeti-
tus i eis acuēdo: epati mirabilr z spleni subuenit: pp qd for-
tassis sic ab epate nomen accepit. **M**ēbra expulsionis.
Humiditate mīcis tollit: z hec aq bibi de duob² muris
exiēs: vt vna cala sit: z reliq̄ frida: vt de his actum.

Sextū balneū grote nūcupat. Cui² ppetas est ad remo-
uendum scabiē malam ylcerosam z lepram.

Septimū balneum sancti Georgy dī: calidum z siccum:
sed amplius siccum. Cui vnica sic laus excellēs datur: vt
vulnēra z ylcera antiqua consolidet.

S8 balneū poiū noīat: calz subtiliatū z sudorū puocatiū

S9 balneū d luto dī: cui² ppetates sūt ad ylcera fordi-
da z difficil^r solidatōis sanāda: ad cruriū grossitiē tollēda
z ad neruos dctos: i qbz stare oz patiētes vltra mēsez cū vi-
midio: z vsqz ad duos. Dūz aut balneoz aq clarissima est
z bibi: z ex eadē clisteria fiūt. Et qd hec pgt hoies d mē-
se marty vsqz ad mēsez septēbris. Sz tps pstone modera-
re oz in eūdo ad illa: z ad alia: fm maiorē qut miorē calidi-
tatem eozū: vt in de obseruādis infra. z in dubio in fine de
balneis carpensibus.

De balneis Perusy.

Beica. XVII.

Perusiuz ciuitas ifignis vnicū balneuz
possidet: q certe nō multū glo-
riari pōt: balneuz mōtis alti nūcupatū. Nam
ei aq nīgra z fetida ē: hyeme frida: estare aut
radys solarib² z stellaz calefit. Cui miera sul-
fure picipat: sz nō multo: picipatqz aspalto. **L**ōfert autēz
egritudinibus de mā frigida z humida. Et certe opinor si
millimum esse balneo de sancto Bartholomeo in comita-
tu paduano de quo actum: sz aqua eius non sit fetida.

RR

Balnear de la Terra

Balnear Caldaia

Balnear S. Marie

Balnear de Caldagna

Balnear Ficūcelle

Balnear grote

Balnear S. Georgij

Balnear Poiū

Balnear de Luto

De balneis

De balneo montis catini.

Beica XVIII.



Vt insignis

Ugolinus de mote catino
balneis eiusdem castri scri-
psit: quaz vtutes quas magno cu studio ipse do-
ctor inuestigauit silerio no pteribo. Apd. n. castru
illd p miliare aq false maxima est copia. vii bal-
neum vnu antiquissimum est: de quo nulla habet memoria
asserunt tñ hoies illud magnaz fuisse vtutum. Et vt ruina
docet iam fuit pulchre coponis et forme. In hoc repit pua
quãtitas aque false cum aq dolci pmitte: et est ibi velut pa-
lus: circa cuius circumferentiã nascit tamariscus magna in-
q̃titate: et rustici illius loci eo vtunt in doloribus iunctu-
raz: podagre: scie: et docti: et sentiunt ex eo sic se iuuari.

Aliud est balneũ in duo diuisũ: vt in altera pte stet mu-
lieres: soleniterq; ordinatum est. Membra iucturarum.
Ualet podagre: scie similibusq; dolorib; . Ulcera et
apostemata. Lofert scabiei et yndimã tollit.

Tertius est balneũ nouũ: p coitate florentie ordinatum.
iz. 30. vt inde vtilitatẽ pecuniosam sibi vedicaret: nõ ad ho-
minum salutẽ. Sperabat. n. ex ea aqua falsa salis abundã-
tiam habere. Qd cum expri fuerint expẽsam introitus ex-
cedere: opus illud reliquerunt. Duic aut nõ nisi pauce lau-
des attribui possunt. hinc breuib; claudẽs dico q; homies
illi de mense Juny: et aliqui de mense Augusti eam bibũt. vt
fit de aqua pozere. Soluit ventrem mirabiliter: vomitus
prouocat: opilationes renum aperit: frangit lapides in eis
et vermes potentes interficit: et per accidens expellit. Et
hec de illis.

De balneis in terra laboris a Neapo: itanis de agnano
(dictis. Beica XIX.



Erra

laboris decez balnea possider: qbus
vt aiunt tot sunt vtutes: vt ab omni
lãguore homies liberet: que modo mortales la-
tent. Nam cu ille litteris in marmore sculptis
sic indicaretur: vt vnuq; balneũ sic lris idicãtib; vir-
tutes suas manifestaret: medici iuidia quadã moti et aua-
ritia eas lras aboluerunt vt actum: quo fit vt oes nõ nobis
sint manifeste. Sed qm id fabulosum facio: hinc ad mani-
festãdas eaz virtutes: quas in quibusdã versibus exame-
tris et pentametris collegi me cõuertã: et eoz pmi sudato-
rium nominatũ faciã. Est enim testudo quedã parua: quã
igrediunt hoies: i qua sudat ex parua in ea moza ptracta:
ante quã lacus est ranis et colubrib; plenus: in quo non na-
scunt pisces. Duins aut minera nõ mihi nota est: sed ex ef-
fectibus aliquat compbedi: et ex vicinitate minere alioz
sibi ppinquo: que cu sulphure participet: ipsuz ab eo ab-
solutum esse nõ est opinãdum. Membra expulsiõis.
Ualet doloribus illozum. Ulcera. Scabiei et cu-
taneis egritudinibus.

Aliud noiaf sulphureum. Membra capitis. Ualet
dolori antiquo capitis: et pscit lachrimas oculo: visum
acuit. Membra nutrimẽti. Ualet dolorib; stomachi
ex causa frida: et fert vomitui. Membra expulsiõis.
Steriles ad cõcipiẽdũ pparat: qm cã talis est ex frigore
et humiditatẽ purgat flegmaticã. Ulcera. Scabiẽm
curat. Febres. Afferunt curare febres et rigores eaz:
quod non credo.

Tertiu nominat de bulla. Membra capitis. Ualet
in passionibus capitis: et lumẽ oculo: acuit. Membra nu-
trimẽti. Confortat epati et spleni. Membra expulsiõ-
nis. Purgat matricẽ.

Quartũ astrane noiaf. Membra capitis. Ducia ei
chatarro subuenit. branche et corize: et passis oculis hec aq
pstat opẽ. Membra nutrimẽti. Stomachi fastidium
tollit: et appetitũ puocat. Membra pectoris. Pul-

monem recreat a tussi fatigatum: et pectus lenit: raucedini
nem vocis expellit.

Quintũ de iucare dictũ: estq; iuxta lit; maris positum.
Membra nutrimẽti. Lofortat stõz et epar. Membra pec-
toris. Pect; confortat: animũ letificat: et gaudia in
eo inducit: suspiria tollit: et faciunt alacres in muliere vires.

Membra expulsiõis. Lofortat renes: et coitũ excitat
de qb; dñ. Efficiunt veneris renes ad plia fortes. Febres
Aliut annihilare fortes et tetras febres. Et q; valẽt et bi-
ce pme et scõde spẽi: hoc credere mihi difficile est.

Balneũ locus est apud lit; maris: est. n. fons puius et viri-
bus amplius. de quo scribit de morbo quocũq; dolor seu
grauitate quis: Loc; aq tali tpe liberabis. Membra ca-
pitis. Lofert oculo: obscuritati et caligini: et catharacte
Lofortat caput: et catharro subuenit. Membra nutrimẽ-
ti. Lofortat stomachũ: et ei; digestiua. Membra expul-
siõis. Lofortat renes: cõsumptos reficit: et multa opat:
auditu mirãda. Et iõ neapolitani hoc pte ceteris diligunt:
quo scribit. Ut paries illic se credat eẽ deum. Est enim aq
suavis tepida: et corpori multum grata.

Balneũ de tripra iuxta lit; maris exis nõ est aq cala: et
dulcis ad potãdũ. Membra nutrimẽti. Debilitatẽ stõi
tollit potata et eparis. Is nocet ydropicis. Membra pec-
toris. Pulmonem lesum sanat: et tussim mitigat ac tollit.

Membra expulsiõis. Calefacta et bibita vẽtrẽ lenit.
Febres. Ariditatẽ mẽbroz ex febre veniẽtẽ tollit.
Decoratio. Afferunt cutis infectiones.

Reliquũ petra dictũ: qm petra frãgit. Membra capiti-
lis. Dẽs capitis qrelas depellit: surditati subuenit: caligini
oculo: et catharacte. Membra pectoris. Lofortat pe-
ct; et cor: apit yvine vias miro mō: vt sic ab eis expellat are-
nulas et lapidẽ in eis genitũ frãgit cũ calida potata fuerit.

Nonũ celatura dñ. Membra pectoris. Lox letificat.
pulmonẽ et tussis tollit et liberat: aptos ab icursu in eã pser-
uat: si de ea fuerit sepe potata que descensu chatarri facta
est. Membra nutrimẽti. Stomachum confortat: et di-
gestiuam eius: et appetitum excitat.

Decimũ lauac; nominat. Membra pectoris. Pul-
monẽ purgat. Membra nutrimẽti. Lofert spleni et du-
riciei ei; et epari subuenit. Modus aut inuestigãdi mieras
eoz habebit infra suo loco: q; vltimo capitulo.

De balneis ciuitatis aquensis. Beica XX.



Quis

ciuitas est apud mōrẽ ferratũ: ab ale-
xandria delapaia. xvi. miliaribus di-
stans. In q; ciuitate sup plateaz duo sunt balnea
ex eodẽ fonte descendẽtia: q; fons ab ipsis distat
semi iactu lapidis: et e arcu lapideo tect; ne pue-

ris bestysq; alijs offendiculũ fiat. Cui; aq calissima existit.
Primũ balneũ magnũ e lapidib; circũcirca ornatũ. Scõz
võ iuxta b positũ ab eo exis balneũ dñaz vocabat. Nũc
võ pstructa est dom; apud ista: i q; ciuis qdã ordiauit estua-
riũ siccũ: ex fumo balnei trãseũtis factũ: ad qd homies va-
dunt. Et ex hac aq eleuat fum; sic p domũ trãseũte: q; con-
struit balneũ vnu puũ coopũ: qd modo ad honestatẽ bal-
neum dñaz nũcipat. Fontis aut minere noticiã non
hẽo. Nã q; ibi fuerũt et aquã biberũt dixerũt mihi aquã il-
lã pmiis i duob; dieb; clarissimã ac lipidã eẽ: vt i fũdo puu-
lus obolus videat: deĩ post biduũ fit viridis. Et mundaẽ
balneũ d octo i octo dies: q; oĩ die veneris. Afferũtq; pmiis
duob; dieb; rãta calitate vigere: vt nemo eã sufferre possit
q; ex re igrediunt 3 die a qb; accipit: et ea ab aere sic alte-
rata cõiter oes se balneat. Nã aq q̃to calidior tãto rarior:
faciliusq; apta est ab aeris friditate pati. Lofequẽter aut
eã oĩ minerali odore puatã. Et q; bibẽtes vñ bibũt: odore
ex ea fetidũ sentiũt: velut corruptoz quoz; pp qdã conat.

eam bibere se naves p[er] aliquo odore muniunt. Neq[ue] cois
est p[ro]p[ri]etudo eā potādi. S[ed] q[ui] in passionib[us] iūcturaz po-
tenter valēt: h[ec] sibi laus a suis attribuit sup[er] alia balnea
oia: et in oib[us] dolorib[us] articuloz cu[m] tāte sit calitatis: v[er]i-
mile est q[uod] alumie p[re]cipitat: et q[uod] a p[re]d[i]o talis sit: cū alumio
se sic sapore sint remisse. Nā sulfuree gustu et odore p[re]cipiū
tur et visu: false v[er]o saltē gustu: et nullū raliū in aqua hac sen-
tis. Verū ex medicis illius patrie q[uod] dixerūt eā sulfureā
alumiosam ac nitrosam eē: cui v[er]itas ex vltimo ca[us]a b[er]i po-
terit. Et p[ro]pter dicēdu[m] q[uod] odor ille malus acgrū ex trāsitū
p[er] loca fetida: et hoc disputatiue. Quib[us] iducit q[uod] eaz itroi-
tus est multū cōsiderādus: et nō facilis. Attribuit eis
et p[re]s laudes in passionib[us] alioz mēbroz: vt in passioib[us]
capitis stomachi et. vt ex ags alumiosos de q[uod] actū: verū
aiūt epati nocere. Postremo dicūt q[uod] vtutes hoz bal-
neoz nō impmunt in corpus: nisi postq[uam] dō in eis steterit
p[er] magnū tēpus: vt duoz mēsu ad minus. v[er]o q[uod] dā steterūt
hac ex cā p[er] annū. Et relatū est mihi ab his qui lōgo tpe ste-
terūt se nō fuisse sanatos: neq[ue] effect[us] grādes et notabiles i
focys vidisse. Ad h[ec] aut p[re]fect[us] est p[er] cura podagraz suaz
recolēde memorie illustis Nicholaus marchio estēis ge-
nitor tuus: qui cum eisdem redyt.

De balneis Sicilie.

Bica. XXXI.

Asula trinacria p[re]sibus gloriā balneis
et diuersis i locis situat: verū cū
oia illa a p[re]d[i]o maxime sint sulfurea: de ip[s]is
non alit[er] in p[re]sentia agēdum esse putant: q[uod] de
balneis sulphureis actus est in de balneis p[er]
trioli. Nā et eidē sunt vtutes et p[re]p[ar]ates: si
intēsiōne et remissione differat: que sp[eci]es nō variāt. Ideoq[ue]
ad eū locū p[er] his recurat: vt sim breuitati idulgēs. At
cū iter cetera vni famosius sit: ne sic hūc locum facili et i-
iuna ofone pcurat: de eo aliq[ui] scribā tue vt spero d[omi]natiōni
gratissima. Est. n. hac in isula ciuitas. quedā facta noiata:
apud sinū montis gēmariaz sita: eoq[ue] in mōte p[re]sūm pal-
moso balnea h[ec] sic a nā p[re]ducta fuere. Et aiūt ad ea ap[er]te
da accedā: id p[re]mū scribā memoria et veneratiōe dignum.
Nā cū mons hic sit a sūmitate eius vsq[ue] ad p[re]fūdū maxi-
ma in p[re]mitate nā fact[us]: quo i loco tpe petri sancti demo-
nes habitassent et populos isule infestaret: habitaculū de-
monū dicebat: q[uod] petrus intelligēs Calogerū cōfessōrem:
Paulum et Jorlandū ceterosq[ue] discipulos vnos ad eos ex-
pellēdos trāsmisit. Elegitq[ue] calogerus beat[us] sibi locū hūc:
et mōte in habitaculū: vt ab eo dei Jesu vtute eos sic expel-
leret: q[uod] ab eo succurrēte dei grā facile actū fuit. Ob quaz
rem nō prius fuit ad eum vifendū virū hoīus p[re]sūsus: et sa-
noz et languētūz: quos sanitati v[er]bis sacris sic restituebat.
Et sanos fide egrotātes miro mō sanabat. hic. n. vir sanct[us]
sic in longū tps hoc in loco hitauit: donec vitā cum morte
cōmitanerit. Et cū in p[re]sios sic deuotio creuisset sancti hu-
ius habitatione: id op[er]antes virum illū nō raro: et in ag[ro]
orasse: de quo post: et in balneis montis huius se balneasse:
antrum et aquā eoz sancta loca sic ficuli aiūt. p[re]cipue ant[er]
in quo sedilia posita fuerūt: vtutes ac p[re]p[ar]ates l[ic]et gre-
cis in eis culte sculpsit indicatib[us]: que gdes l[ic]et viri sancti
auctoritate scripte fuerunt. vt dicere velint eo in loco et in
eis ags b[en]edictionē diuinā ac vtutē: et non nālē tantū reli-
quisse. Et in re hac tāta cum deuotione p[re]cesserūt: vt dicāt
in vno sedili p[re]p[ar]atē ac vtutē esse quia languētes ydropi-
ci curant. In reliquo podagrici: sicq[ue] de alijs. Ita vt ydro-
picus in sedili alteri egritudine deputato sedēs non sanet:
sicq[ue] de ceteris. Hoc autē tpe be l[ic]et minime legi possunt:
quas vt aiūt medici auaricia ducti aboluerunt: quia ex re
non in eos exēit effectus vt cōsueuerūt: q[uod] fabulosū fa-
cio. Et ad balnea rediēs dicēdum q[uod] in sūmitate mō-

tis antrum est ad instar domus cum hostio paruo et hūmi-
li: in cuius medio puteus est: p[re]fūdissimus ad vsq[ue] radices
montis: a quo fumus calidus egredit[ur] antrum calefaciens
sua tamē cum humiditate ipsum humectās: et hūc locum
balneum siccū appellāt: et hoc in loco sedilia sunt de q[ui]bus
actum. Balnea autē aq[ua] in ifima parte montis sic fabri-
cata sunt: vt loca viroz ab eo que dñaz et viroz sint sepa-
rata. Postremo his adytio ex vtutibus eoz q[uod] herma-
tos ex vtositate: et ex intestinis mirabil[iter] sanat: quāob[er]ez
ferro plurimum sic p[re]cipare illa arbitroz: p[ro]pter q[uod] supra
de ferro legat. Et hoc de eis satis dictū esse p[ro]lo: si eis
addidero balneum de calatomech: terminus grecus aut
arabicus est: ab opido olim hoc in loco situato deriuat: in
medio nāq[ue] ciuitatis de repanti et alcam locatus est. Alca-
mi qdē castrū et nō ciuitas habet: a quo miliarib[us] quatuor
distat. Eoz in loco tres sunt balnei māsiones: vt vna cali-
da sit: altera calidior: tertia calidissima: vt i ea facile coquā-
tur oia. Sulfurea qdē est: et de mēse mady ad euz cōfluūt
gētes. Sūtq[ue] in comitatu palermi balnea termini noiata
a castro: iuxta q[uod] situata sunt sic dicta. Et h[ec] de eis pau-
ca tibi sufficere volo.

De balneis de aquaro.

Bica. XXXII.

Aquarius terra est a regio longobar-
do. xrv. miliaribus distans
a quā distātia miliaris balneum est: bal-
neum de aquario nūcupatum: cuius aqua ni-
miū limpida est et clara: frida scaturiens: odo-
re suauis et sulfureo carēs: quē nōnulli odore cāphore esse
iudicant: licq[ue] eā cāphore minerā obtinere. q[uod] mime cre-
do cum effectus cāphore non teneat. verum magis eos q[ui]
ex alumie sunt. vt de eis statim. Estq[ue] camphora gūmi ar-
boris non mineralis res. hoc enim balneū nouū est: et mco
tpe iūctum: quo in loco nullus erat ad recipiēdos egros
p[re]parat[us] locus: neq[ue] ad eum cōflatus: v[er]o nūc ad illa itur:
bibis is modo et ordine q[uod] bibis aq[ua] potere. Lū ex eius po-
tu idē pueniāt effect[us] puocatiua. scapitiua stomachi mira-
biliter cōfortatiua: et maxime discrasie frigide remotiua:
valēsq[ue] in oib[us] ceteris mēbroz passionib[us]: vt illa delapozeta.
Et vltra q[uod] est v[er]ine puocatiua: est et v[er]is laxatiua: p[ro]-
pter q[uod] a nitrositate: aut sale non absoluit. Estq[ue] famis et
somnia inducitiua: p[ro]pter q[uod] illi canones seruētur in his duo-
bus accidētib[us]: de q[uod] actus supra de dieta tenui et somno
diurno in de balneis dlapozeta. Hec autē aq[ua] cum ex ea
balneū fieri cōtingit: igne ab hospitibus calefit: et in yasis
lignis sic calida ponit: in quib[us] duo viri simul sedere p[er]it.
Et paucis claudēs: quidā qui vtrūq[ue] balneuz expti fuere:
hoc magis laudarūt q[uam] illud delapozeta: in cui[us] assumptio-
ne vt actū oia que in illo suo ordine obseruētur. Aiūtq[ue] ef-
fectum efficacē huius balnei non nisi post annum cogno-
sci posse. Et cum adhuc non sit famosum multuz: satis sic
de eo in p[re]sentiarū scripta esse v[er]o: si hoc vnum addidero
q[uod] cum multi ydropici p[ro] eoz salute ad ea p[re]fecti fuerit:
ab ydrope ipsa minime liberati fuere: quāob[er]ez in ea nō va-
lere aiunt. Curāt fistulas antiquas mēbro in aqua retentō
bis in die per horam.

De balneis carpēsis.

Bica. XXXIII.

Magnifici dñi de carpo castruz possidēt
nomine brandula a magnifi-
ca terra carpēsi. xxxiij. miliaribus distans: ap[er]-
tū quod miliaris distantia balneum hoc in tem-
pore inuentum est: brutis eius virtutē aliqua
p[re]mo indicatib[us]. Nā cum boues et iumenta alia plurima
se pascendo loca balnei circuirent: ad balneum se conuer-
tentia de aqua ipsa sic actu frigida bibere ceperunt. Que-
cuz aliquid salis in se habeat: sic sapida gustui eozum de-

De balneis

lectabilis facta fuit: quāobzē: r vsq; in hodiernuz ad eam sic gustu delectatē iunēta ad potādū magno cū appetitu se cōuertūt. Lūq; i. i. 4. 4. 8. ei' loci boues ifirmarent vt sū / guinē migerēt: quotquot ex aq; illa potabāt: non multis in dieb' curabātur: qd pastores oculis vidētes hoibus castri denūciarūt. Et plimi id opinātes q; egritudo bautoz a re nib': aut a vesica pcederet: g rentū passionib' ac vesice mo / lestabātur: aio statuerūt de ea aq; bibere arbitrātes se sic a suis ifirmitatib' posse curari: Lōpertūq; est: deide calca / losos: r colli vesice excoziationē patiētis sic ex ei' potu cu / ratos eē: Res autē hec cū memoria r honore digna esset: p officiales castri magnificis dñis suis renūciata fuit. Neq; pus nisi post multas vīas expiētias vt nō fabulosa scribe / rent. Lūq; ita rem hāc magnific' Salastius ex dñis carpēst bns auctērice itelligerēt: eāq; ad culmen laudis sue terre accedere sic facile cognosceret. Ilico eius generosus ani / mus sibi persuasit: cum me de ceteris Italie balneis scri / bere sentiret: vt de dicta aqua vsq; ferrariam salina vna ad me deferret: vt qualis eius esset miera que: r ipsius vir / tutes hoc meo opusculo iterfererēt: pcesq; suis i litteris ad / didit: vt huius aque vtutes si que sunt a deo optimo date sic hoies non laterēt: eoq; pmaxime cum ad mortaliū vti / litatem sic accedere viderent. Et is cum virtutis sit zela / tor: nūcys ac litteris: pprioq; suo ore me sollicitare cura / uit: qd lubēs fecit: aque minerā iuestigās vt valui. Dec autē aqua clara est actu frida: r sapore e'neo r abhoiolo / puata. Cuius minera vt ex plibus h're potui aliquid sulphu / ris tener: r parūper. Nam cenosus ei' sup ignē piectū: odo rem sulphuris remissus reddit. Estq; aluminosa magis pati / co sale picipās: verū in his oibus remissa est valde: ppter qd ipsa reddi' s'ptica r absq; mordicationē exiccatiua. vñ nō eleuat in gradu caliditatis: r fortassis puenit ad finez pmi vel pncipiū secūdi. Sz in siccitate intēdi: r vsq; ad fi / nez scōi r pncipiū terty. Quib' accipit q; est vlcerib' quoz expectat' solidatio plurimum valēs. Membra capitis. Exiccat capitis humiditates: chatarruz silit: r pēpue ducia eius: cū ad ignē calefacta erit oculo: humiditates tollit. lachrimas eo: ppeit: r in catharactis tollēdis pē / pue an eaz pfirmationē mirabil' opat'. Membra nutri / menti. Stomacho subuenit humido cum calida pota / ta fnerit: vt supra de illa poret. Membra expulsiōis Dilatationi pāniculi renum mirabil' opat: vt i bobus in dies videmus: r in hoibus expit. Eoz obilitati opitula / tur: pmaxime a causa frida r humida pueniēt: vlceribus eo: ac vesice. Nam plimos ex vlcere colli vesice sanatos eē itellexim'. Et sessio in ea calida matricē friditate r hu / miditate lesam potēter iuuat: r humiditates albas tollit: ac corrigi: r mulieres ea ex cā steriles facie fecundas red / dit. Membra iūcturaz. Podagre r ceteris articulo / rum dolorib' ex cā frida r humida veniētibus succurrit. bec. n. aqua cum sic calefieri oporteat in omni parte tps: sic exportata vti poterit: r de ipsa satis. Quib' ex oibus plane accipiant ppietates natureq; termaz totius orbis. Nā oēs tales in mineris iam dictis pueniūt: neq; alijs ex causis terme fiūt. Quāobzē cū apta satis sit termaruz nā / lium Italie doctrina: poterit: r facit satis diligēs indaga / tor cum his in vltimo caplo scribunt ceteraz omniū nās ac ppietates scrutari: vt ide satis clara atq; exgita scien / tia habeat: vt ps itelligēti. r tu considera.

Quz plerūq;

dictū sit in fine veris: aut in pñ' au / tūni hoies se ad balnea r debere r trāfferri posse: r in gbusdā in tpe medio: hesitat an salube rius sit ad ea pficisci vno tpe magis q; i alio. Et qñ sic po / situe satis vsq; mō pcessum: ne nñ in lōguz s'mo ptabat: dubio p cōlones satisfaciem' ēt aliqb' cū rōnib' firmatas.

Quaz pma hec ē. Tps tpi pparātes dicam': ver ceteris tpi b' sanius: r mime egrotatiū. est. n. ceteris tēpariis: r vi / te hois accōmodatū magis. Autūnus vō malus: r multis illaudabilis in rebus: acutozūq; morboz gnātiū: r vite pncipys obui'. Dāc cōlusionē voluit ad lraz dux nñ affōz 3^a. textu cōmēti decimi. Juxta hāc ponam' scōaz: q; ab / solute pñiciādū eē vñ: saluberiora i fine veris eē: minusq; verēda. Eo nāq; tpe aer caliditate sua tpatā calorem pfor / tat nālē: neq; autūnus: pp suā diuersitatē vtutē debilitat r corpa ad tā prauas pparat egritudies: vt dñ ergo. In fine aut veris multe adhuc refuare sūt ex hyeme supfluitates que flati attestant siccationē r resōlone egētes. Quare stā te aeris tēperie qua vñ fortificari bz sic pferre videbunt. In autūno vō iam refuatis humiditatib' calidis colericis ex estate multiplicatis sic in poris mēbroz: r venis clausis ex supueniēte friditate aeris autūnalis sic phibita trāspi / ratione piculū est supueniēte tāta calitate aq; termaz: ne i eis ebullitio supueiat: cū ad ebullitionē nimīū parate sint: sicq; putrefiat nā ex eaz multitudinē sic supata nō potēte eas regulare: cū diuersitate eius pñmz obilitat' vt actum. Quare accidēt febres acute: dissinterie: ac febres pestilen / tiales r carbūculi: vt dux allato loco. Accedūtq; multis i corpi b' ea ex cā egritudines cronice qrtane: pmaxime in gb' pñtia est humoz etherogeneoz hñtiū multū de adu / cis. vt accidit melicis p adustionē cole talib'. Quas ob res 3^a ponatur: q; colericis nāl: r colicis adustis: melicis r debilib' nā san' est pñlēdū i fine vñ ad balnea se trāffer / re dberē: si eos ad reassumēda neccitas cōpellerit: dñ si ne / cessitas rē. qñ si alr dispōni male corpi puideri poterit: illud pus qrat' r tētef. Nā balneū sua forti caliditate hūo / res calefacit: subtiliat: eliq; fluere facit: r sic eos i fluxu dis / ponit. Quare sepe ad loca varia sic discurrūt: vt ide iopina te eueniāt egritudies. vt meo tpe vidi. Ex gb' ifert q; non nisi ex cā multū neccia qreda sunt balnea. vñ cōis schola i egritudib' fortib' balnea pñlū: cū pus oia tētauerit medi / camia: qre eo: assumptio plimū pñsiderāda ē. Corpora sanguinea cū miori eo: nocumēto i pñ' autūni ad balnea se trāfferre pñt. Dec cōlūso pbabil' ponit: qñ in fine ve / ris talia se iueniūt multo sanguine ex pñtōne tpiis repleta: qre ēt iuuāte aeris caliditate piculū maius icurrūne ad tāta aq; caliditate sanguis in ebullitōe ponat'. vñ febres ac / cidāt sanguine: flux' sanguis: tumor tybiāz: r flegmones: Glāici saluberi' se bebūt in fine veris: eos sic aeris ca / liditate iuuāt: gb' idicatione a cōplone sumpta: directi' cōpetūt balnea. Rōne aut sit' balneo: saluberi': qñq; corpa ad balnea se trāfferūt i tpe inter hec medio: vt tpe magni caloris: qz in fine Juny: r vsq; ad medium augusti. Pz cōlūso p de balneis delapozeta. nā in alijs tpi b' pp ae / ris excessiua friditate: debiles r ifirmi absq; nocumēto ibi stare nō pñt. Similiter vbi sit igressus in balneū supflua / liter paz calidū cui aq; supcalefactio a calitate expectat': vt d balneis scī bartholomei actū ē. Calitas aq; termaz rū mēsurāda ē s'm mēsurā caloris: r cōplonē igredi dberis ē pncipis dictū. 2^a pmi. qdā ornate loqntes. Qd i assumptiōe balneaz cōsideret multū obilitas r fortitudo tori' r pti / cule patiētis. vñ corpa multū obilia: r amplius ex egritu / dine debilitata: nō absq; grādi piculo balnea ingrediunt: qd maxie attēdat i balneis q bibunt. Jōq; tales corpe de / biles meo pñlio illa dlapozeta nō ardēt vltigāt: gb' sepe mozi pñuenerūt. Cōsideret ēt vñ pti cule patiētis: vt si sto / machus lefus sit: sitq; texture nimīuz rarus: r sit obilis q; ea ex cā impñsionē aq; talē fortassis sustiere nō poterit. que / adinōz farmaca: r alia fortia medicaia mīne valnit sustie / re. Itē si calis sit r passio a calitate pueiat. pñl' d alijs par

ricularibus mēbris dicat: in qbus oibus medicus d3 singularē diligētiā adhibere. Et inter cetera est epar. nam cum lapsus est ad calidū multū nāt: dubitandū est ne pternāl: sic labat inflāmet et febres faciat: sicq; de renib: et de cerebro dicēdū. Nā nō video quō ducia in cā eius calida et chatarro calo cōferre possit: cū plimi asserāt ex duricia petrioli a chatarro calido et humido se euasisse. Arbitroz eos: aut rem suāz nō intellexisse: aut cerebri caliditate multū remissam fuisse: et cerebz ipm ad vehemētē humiditatem esse plapsū. Et septētrionales impssiones termax: q occidētales facilius tolerant. Et meridionales q; oxiētales. Patet conclusio ex bitis: qm robusta corpa ab eis minus molestant: resoluōe eaz et exiccationē minus timētia. Et Indicatione a cōplone sumpta agnētiora sunt fleumaticis. et melācolicis nāliter talibus i caliditate moderata. Et h supponēdo terrā frigidiorē eē ipsa aq: et melācolicū ipso flātico. et sanguicis. vltio colicis nāl: talib: anime vo colericis adustis. Nec tñ cōclusio vt pbabilis ponitur. Nā fortasse idicatiōe a vīte sumpta minus bñ tolerabit melācolicus colericus: et melius sanguineus ipso colerico et melācolico. Melācolici adusti ab igressu termax se multum pcauere debēt: et ab eaz potu: conclusio pz ex facili inflāmatiōe quaz icurrūt: et piculū cadēdi in egritudines acutas vt supra. Et cōsueti ad balnea minus trepide se trāsferre possunt: est. n. cōsuetudo altera nā. Et si vespertina sit in igressu balnei pueniēs hora: potior dicēda est matutina: ē enim tūc nā minus a supfluitatibus oppssa: q; sic in nocte psumpsit: qre sup residuū facta est potērior. vñ sic fortior scā qd remāsit facili? resoluūt: sic a calitate termax adiuta. Ex quo inferi in mane morā in balneo minorē eē dbeere. Et vt paucis claudā: cū p balneoz igressum et potū notabilis fiat euacuatio: pmaxime ex his que bibunt: id non nisi ex causa p dico vniuersalē canonē magna cū diligētiā attendēdum esse a pncipe scriptū. 4. pmi. 3. ca. Et de rebus que demonstrāt rectitudinē iudicij in euacuādo: q; sūt etas: sexus: regio: cōplexio: vītus: tēpus: hora diei: et plima alia: de qbus ex posit is facili erit in cōsulēdo doctrina: vt q; infantes ob facile resolutionē humoz et spirituum: quiq; humido egēt et ad balnea calida resolutiua pficisci nō debent. Consi multieres et nā frigidī alyz paribus facilius eoz impssionem tolerabūt. Consi debiles: et vltimi senes male ea sustinere poterūt. Sūt itaq; res he oēs: et accidetia egroz et egritudines ipse a medicis cum de balneis cōsulant diligēter cōsiderāde: ne febricitates: et calida egritudine lāguētes sic incōsulte mittantur: memorie tenētes q; ignis igni additus facit ipm furere. Et nō incōuenit corpora pro cā necessaria tpe hyemis se ad balnea trāsferre: vbi aer camere bñ disponat: et locus totus: et custodiāt se a frigore et h. Nā de his expiētiā habui i duob? ducib? exercit? illustris dñationis Venetiay: comite. v3. Larmignola et Hatamelata. bi. n. ambo palisi molestati fuerūt: p qua dispōne etiā cōsilio alioz valentium viroz balnea de mēse Ianuarij pfecti sunt: et ego cum eis: q mirabilr cōualuerunt. Larmignola etate. 48. annoz fere vsq; ad sanitatem pristinā. Hata vero etate. 66. nimis bene cōualuit. sed potior successit sanitas q; sperabamus. Ceci fieri balneuz in tina: et in camera. Equidem vsus hic particularis balnei etiā alqs in tēporibus cum adest ex parte ventoz: aut pluuie aeris intēperies cōmendādu est: potest enim melius moderari in caliditate: et in potētia: quoniā in maiori quātitate aq; est maior potētia: in minori minor: cum potentia rei h3 attrēdi penes multitudinē forme. Circuiui balneum asserib? et supius coopiebat ne aer fridus ledere possz et. Quib? oib? manifeste iducit q;ta d3 cū diligētiā eē a medicis cōsideratio cū hoib? cōsulant de eoz pgressu ad balnea.

De balneo aque maris.

Bica. XXXIII.



Qua maris

cum salta sit multuz est exiccatiua: pcpue cum calefit: et ideo vsus eius balnei corpus exiccatur et macredinez inducit. Et Membra capitis. Et Princeps marine autem aque caput replent eius qui balneatur in eis: et ideo natates in eis caput balneare vident. Et Membra expulsionis. Et Aqua salta clisterizata pmo soluit: deinde sua siccitate stipricat: et intestina radendo ledit. Et hic aduertant qui clisterijs salitis multum vtuntur. Eius vero vsus in balneo calefacit in tēpore matricem et vesicā et collum eius: sicq; aptat excoarationem in eis inducere: quare vsus eius dimittatur. Vulnura vlcera purituz. Et Potus eius sanguine corrumpit: et scabiē et prurituz inducit: verum balneatio in ea confortat pruritui et scabiē: vñ fortiter exiccando illa tollit. Est enim grosse substātie: et ideo difficiliter diuidit q; aqua currens: qre facilius adolefcētes in ea natate discunt. Et Membra iuncturaz. Et Juncturas laxas confortat: et earum humiditates exiccatur: et multi podagrici ea vtunt.

Capitulum. III. De balneis artificialibus cōpositis.



Postquam

de terminis nālibus vt nobis possibile fuit sic scriptus est sequēs videt vt pmissum fuit de artificialibus sic dicere: vt et hac in pte nobis satisfactū esse videat: que sic denotant: qm arte: et nō nā cōi pducta sint. Et Balneū qdem hoc dupl'r fieri ptingit: aut cū mineralib? iā dictis: aut cū alyz ex terra nascētibus. Et pmi expēdiētes: canones ponemus de quo aut quid ifra nobis in artificiali pposito ac nālī deseruiēt. Id enī arbitrari q; q; d3: ac scire balneū ab arte inuētū: vt nālī cū nobis copia defuit ei? in vtutib?: et opationib? cōpar fiat. Quia ex re cū nālīa ad malā cōplonem simplicē ac malē delēdā inuēta sint: et artificialia idē posse putādū: cū ars imitet nāz. pbi copz. 2. Remotio qdē male cōplonis: aut alteratōe tñ: aut euōne pficiē. Primū qdē balneis a que fride simplicis: aut compositae complef. Secūdū vo balneis nālibus et artificialibus perficiē: cum ex eis corpora calefiāt: et humores in eis sic subtilient: res soluant: et exiccent: aut pexpulsionē aliquā vt sudorales: aut fluxibile ad expellātur. Et Quib? apte satis inducit vt medicus q; egrotātes ad ingressum balneoz cōsult: pus pteplari debet ea que in euōne fienda cōsiderāda sunt: de quibus pnceps. 4. pmi. 3. ca. Res que demonstrāt rectitudinē iudicij in euacuādo sunt decē: que sic ab eo numerātur. Repletio vtutis solo: qm vētrē soluere supra vētris solutionē timorofum est: et figura: et etas: et tēpus: et aeris: et regionis dispō: et cōsuetudo euacuādi: et ars. q; facile iudicare q; q; poterit: q; error: et q; grādis cōmittit ab hoib? q; idifferēter sic se ad balnea trāsferūt: vt ad eū ipm vadant sanguinei: colici: flātici: et melici? h3 debiles et fortes: pñe ti: et incōsueti: et ita pariformiter de alyz. Oportet itaq; sic medicū ordinate cōsultē: siue cōponentē oia Dec cōsiderare: et in his prudētē esse: q; ex re cū hec cōpositio certa minime fieri possit: hinc qdā verisimili diecturatione cōpleri h3: ob quā rem mihi vīsum est nō nisi gnālī doctrina pcedi posse. Ideoq; huic loco satisfactū esse putat: si tñmō ea cōmemorabo q; balneū sic cōponi h3. Et de miera lib? expēdiēs quodā exēplari mō pcedā: cū efficax sit doctrina p exēplū. Vbi grā. Lupio illd sulfureū: dcoquā i illo sulphur et notabile aq; q;titatē recipiā: faciāq; illud longis horis ebullire: et plus et minus: vt dispōni corpis cui applicari debuit oportunū eē videbif. Si vo dispō talis cōposita fuerit: vt alumie et ferro idigeaz: cum sulfure illa ebullire

De balneis

faciā: equādo augēdo et minuēdo: vt expēdiēs fuerit: q̄ ex aq̄ ita vtar: aut in capitis egritudinib⁹: vt. n. chatarro: et fili- bus ab alto cadēte: aut alr quōl in ceteris corp⁹is dispōni- bus: vt de aq̄ terminaz cōposita actus est. Pariformiter in egritudinib⁹ drys agēdū erit. Nā de ipsis mīeralib⁹ iaz cō- plete scriptū est: q̄ ex noticia gl⁹ expt⁹ medic⁹ sic compo- nere poterit: vtz tal cōpō op⁹ ē expti medici: et doctissimi in arte viri. ¶ Restat pñc vt de balneo artificiali ex ter- re nascētib⁹ facto aliqd dicam⁹. Uolo autē et canonē dictuz ēt hoc in loco nob sufficere: q̄re mibi satisfactū ēē vī: si ea cōmemorabo simplicia: iuxta areolas posita: cala: frida: sic oib⁹ mēbris corp⁹is et toti pferentia: a ppietate respiciētia cōia et nāc domestica ac familiaria: magis inītiuz a capite faciēs. Et a capitalib⁹ calis exordiu faciā: q̄m vī fm plūmū egritudines capitis a mala cōplone frida fiunt.

¶ Calida capitalia et exiccatia.

Salvia	Sricados.	Maiozana.
Calamentum	Pulegium.	Origanum.
Betonica	Lamomilla	Acorus

Et similia ex granis: fructibus: et radicibus.

¶ Pectoralia calida.

Ysopus	Urtica	Origanum
Calamentum	Prasium	Pulegium
Laurus	Ireos	Enula

Et similia ex granis: fructibus: et radicibus.

¶ Stomaco et mēbris nutritiuis cala.

Absinthium	Menta	Calamentum
Marubius	Salvia	Nux cypressi

Et similia ex granis et.

¶ Epatici conferentia calida.

Eupatorium	Seniculus	Prasium
Laurus	Absinthium	Ruta. Et filia.

¶ Renibus conferentia calida.

Lamomilla	Anisum	Salvia
Laurus	Pulegium	Ruta

Et similia ex granis et.

¶ Matrici calida cōferentia.

Absinthium	Aleum	Anetum
Anisum	Apium	Artemisia.

Et similia ex granis fructibus et.

¶ Mēbris iūcturaz calida pferentia.

Laurus	Lamomilla	Ruta
Absinthium	Yua	Abrotanum

Et similia ex granis et.

¶ Frida capitalia humida et sicca

Rosa	Viola	Nenufar
Papaner	Solatrium	Lactuca
Platago	Salix	Lucurbita

Et similia ex granis et.

¶ Pectoralia frigida.

Viola	Papaner	Spinachia
Portulaca	Ylicia	Malua
Saba	Golia citonior	Ordeum

Et similia ex granis et.

¶ Stomaco et mēbris nutritiuis frida.

Rosa	Portulaca	Granata
Loriantrum	Platago	Lucurbita

Et similia ex granis et.

¶ Epatici cōferentia frigida.

Endiuia	Epatica	Atriplex
Granata	Rosa	Solatrium

Et similia ex granis et.

¶ Renibus cōferentia frigida.

Solatrium	Alchebengi	Rose
Licozea	Plantago	

Et similia et.

¶ Matrici frigida pferentia.

Endiuia	Lens	Rosa
Accedula	Portulaca	Malua

Et similia ex granis et.

¶ Mēbris iūcturaz frida pferentia.

Portulaca	Plantago	Galla
Solatrium	Rosa	Balaustia

Et similia ex granis et.

¶ Et ex pñlib⁹ vt actū: ac pñb⁹ sic mēbra bec et alia respiciētib⁹ pñi pñt balnea idifferēter calida et frida hūida et sic ca ac pñta artificialia. S3 cū res ex his paucis satis apta sit: volo eis vt grā exēpli sic in pñtiuz plus q̄ sufficere.

Capitulus. V. De signis pñsticis ad sciēdum si morboza erūt: et ex pñti: si ad ea transeūdum sit.

Purum ex nris id vtz ēē opinant⁹: vt balnea ipa mltos effect⁹ mirādos: q̄ subitos a q̄litate occulta pdu- cāt. Nā cū ab eodē sic effect⁹ drys pcedef- ituent cāz aliā q̄ occulta assignare mime posse iudicat. Addit⁹ pterea vno āno: ac duob⁹ morboza fore: et varias inducere egritudines. Alijs subseqntib⁹ ānis salutifera: vt effect⁹ mirandos et laude di- gnos pariat: quā rē nō nisi a celesti aspectu puenire dicūt: a quo sic occulta recipiat ppietate: p quā agūt: et in corpa humana effect⁹ hos pducat. ¶ Ego q̄z his nō assentio: s3 id vtz ēē arbitror: vt oēs effect⁹ bi a q̄litate vel q̄litateb⁹ manifestis pueniāt: balq̄ cās manifestas assignari posse. Et breuitati idulgēs id mibi pñmū statuo pcededuz. Qd si cali- tas in subiecto raro exis effectū pducere pōt. q̄ illū potē- tius: citiusq̄ calitas i subto dēsiozi pducere pōt. q̄ illū potē- rit: si pueniēter applicata fuerit. P3 suppositū in calitate iducta i corpa hūanuz ex aere: et i illa que ex igne et lignis i eo accēsis i corpa ipz pduciūt. ¶ Ex q̄ ifert q̄ calitas bal- neo nō ē min⁹ potēs hūozes corp⁹is cōmouere calefacere alterare: et ad putredinē pparare q̄ calitas aeris. ¶ Infer- tur 2⁹ q̄ ad varias egritudines sic corpa nris pōt calitas bal- nei cōmouere: vt calitas aeris. ¶ Inferit 3⁹ q̄ sic aeris cō- stitutio mala ad malas et pñuas pparat egritudines: ita et mala aq̄ balnei dispō sibi aliūde veniens. vñ imaginor q̄ sic a celo: et dispōnib⁹ ei⁹ alterat aer: et ita aq̄ balnei dispōni- bus aliūde ab aere: et ab his q̄ in aere fiūt. p3 correlariū ex his q̄ dicta sunt. s. de alteratōe balneo: a ventis et pluuijs ca de balneis pisaz et senaz. Quib⁹ iducit⁹ pñstic⁹ aer ris pñplade pus sūt: q̄ cū male et nō ordiāte fuerit sibi iui- cez succedētes sic alterat aer. vñ cū euenerit: et aquā fon- tiū alterat: et male dispōit: pp qd cā ē morbositatis aq̄. Nā vñ meridiales flātes et occidētales aquā currētē dispo- nūt. 2⁹ pñi. i. ca. ¶ Inferit 4⁹ q̄ sic fortis calitas aeris et estuās hūozes calefaciēdo: agitādo: eliquādo: dissoluēdo: cā est pluriū et diuersaz egritudinuz: vt dicet⁹ ita et calitas aq̄ et calitate aeris potētior: et i subto dēsiozi fundata esse poterit: p3 ex p. Neq̄ obstat: q̄ dicat⁹ aerē hūidū ēē et. q̄m aq̄ bec hūiditate picipat et siccitate: sic aer q̄ i oi sua dispō- ne corpa nra exiccat. 3⁹ tegni. ¶ Quib⁹ sic suppositis ad ae- ris pñstiones me pñertā: q̄ certe a medicis q̄ de balneis pñ- lere volūt pñtelligēde sunt. Nā ex his hūozes multiplicā- tur varj cū varia aptitudie ad gnātiōē variāz egritudi- nū: pp qd sic ad balnea se icāute trāsferētes egrotāt q̄lita- tē aeris occltā accusantes. Nā vt affōz 3⁹ mutatōes tpoz maxie gnānt morbos. Que res et si ex aere magis videat⁹: cū nob magi cōis sit. Id tñ itelligēdū ē de oi alio elemēto sic maxie mutato: et corpi nro: vt aer applicato: cui muta- tiōe corpa nra mutant. Nā cā potētior ceteris parib⁹ fer- uatis: in minori tpe maiorē effectū pduciūt q̄ debilior. vñ

aqua balnei vt experientia demonstrat plus multo corpus humanum calefacit: et humores agitat in vna hora: quam caliditas estiuas: et estiuas duobus in diebus. Quamobrem cum ex constitutione aeris corpora egritudinibus varijs sint parata: vt statim: non est mirandum si in tales ex tanta agitatione in humoribus facta a calitate balnei incurrunt. Nam maxima pericula egritudinis egritudinibus est passivi corporis preparatio: siue dispositio. et de accitui et morbo. Quia ex re inuida corpora sic ad balnea assumenda incaute non se transferant. Contrarium autem diu alterat: debilitat: non raroque ad putredinem parat. Et simile sihi additum fortificat: ac quique furere facit: et id opatur vt fortiores producat effectus: vt ebullitione. vbi quaz debilis calor plus iducere non poterat. Nam quemadmodum ignis debilis sub cacabo aque pleno existens: in aqua ebullitione iducere non potest: sed per additionem interstioris ebullitione postea iducit. Ita imaginandum est humores calidos et alios in corpore existentes: qui caliditate aeris debili: ac moderata plus ebullire non poterunt. per augmentum caliditatis eius ebullire posse: et ad putredinem disponi. Quod si aer hoc faciet: neque minus potens erit caliditas aqua terminari. Et quod de caliditate actus: ita pariformiter de frigiditate dicendum. Frigiditas enim extrinseca aeris ac pluuiosa veterosa: aqua terminatur alterat ac suo in vigore debilitat. Item et aqua que currens per valles et montes cum eis commiscetur: vt de balneo sancti bartholomei: et de balneo pisarum: et senarum agebat. Quibus iducitur quod eis in diebus ab ingressu eorum abstinendum est. Inferiturque secundo quod cum medici dicunt istos in balneo quoddecim diebus: intelligitur vtilibus legistam more: quibus si homo se balneet inferitur 3^o quod homo aliqui stabit mensem in balneis: quo in tempore erunt. xx. dies vtilis: vt nris societatibus pluries contingit. Et ab hyeme exordium facies cum principe dicat. Lix hyemini meridionali ver supuenerit septentrionale: quod postea feruiet estas vaporosa: et multiplicata fuerint aque: et ver seruauerit mas vsque ad estatem: multiplicabit in autumno mortalitas puerorum: et multiplicabit dissinterie et intestinorum vlcera: et tertiana nota plura: et plures alie egritudines acute. quod re in autumno tali periculum minabunt balnea. Hypo. 3^o affoz. Et si hyems sicca et borealis fiat: ver vero pluuiosus et austrinus: necesse est estate febres acutas obthalmias dissinterias fieri: maxime mulieribus et humidis nam. Quod intellige estate seruare suam nam. Vnde suare humiditates a caliditate estiuas putrefiunt: cum tamen a natura minime regulari poterunt: accedunt ex postea: et egritudines pariunt acutas. Quibus inducat ea in estate balnea suspecta esse: magisque colericis: et egritudines acutas cadere aptis: et oculos debiles habentibus. Sed dices quod humidis precipue quod vix esse non videatur. Dicendum cum duce nro in prometo quod ma humida obseruata vsque ad estatem: in estate tali ificit: et caliditate eius ad putredinem disponit. Et sic in ebullitione fit falsa acuta mordicis: et intestina exasperas. Quod si successerit estas rabida: dubitandum est de cursu in egritudines acutas periculo. Hypo. si hyems austrina et pluuiosa fiat: ver vero sicca et borealis: multiplicat flegma falsum et ad intra retinetur. vnde sic accidunt dissinterie et obthalmie: et descensus charari: maxime in senioribus: in quibus periculum est de casu in apoplexia. Constitutio quod quotidiana estiuas si nimium calida fuerit: et balneas in balneo nimium moram daret: et febres iducet acutas: vt causone: febres tertianas dissinterias: oculos dolore: pudendo putredines et huiusmodi: maxime si calide et sicce fuerint complexionis. Si balneandus a constitutione boreali se non custodierit: stipticitatem ventris incurret: oculos moridicatione: et circa pectus et alia dolore. Quod si caput humiditatum plenum habebit: incurret tussim: et fortassis apoplexias. Et hec constitutio multum aduertenda est in assumptione aqua delapozeta: ne grauius damna ingerat: vt in present caplo. Constitutio vero austrina iniuncta balnei caliditate humores dissolvit: et capitis dolores inducit surditatem et oculos tenebrositatem. Constitutio vero talis frida et humida: si balneandus ab ea se non teneat iniuncta calitate balnei: periculum incurrit ne fiat pleureticus ex pleuresi flegmatica: ne incurrat pectoris et lumborum et lateris dolores tussim piplemoniam: et quod morte subitanea moriantur: quod apoplectici ex forti apoplexia fiant. Tempus autem pestis multum prepleat: ne tempore ad eam suspecto et precipue in loco propinquum homines ad balnea transferant. In eo in tempore multum idisponit aer: quod sic et corpora idisponit: et ad egritudines malas parat: quod fortis agitatio in humoribus sic ex balneo facta posset esse causa vt ide accideret corpori egritudines prauas. Quod ante aqua terminatur: quique a stellis et celo alteretur: fiatque morbosus non nego: sed hec id agatio astronomi est. Hec. n. sic adycere volumus: vt nobis veluti exempla sint ad alia similia: ad que oia et filia bonorum ac prudens medicus oculum mentis omni cum studio apponere debet: antequam isir mo consulat de transferendo ad balnea. Sed quod ille: Lerte oes quos non in sic iaduerteret consulendo non absque errore transferunt. Considera itaque mi illustis vnde obsecro si facile est consilius tale: quod ob longa corruptela homines parafaciunt. Sed fortassis dices: ex his capio quod nunquam vel quod nunquam homines balneum ingredi tute possunt. Sed dices vt actum quod tute ingredi non possunt: quod balneum non venerant: quare cum homo vt decebit purgatus erit: et se custodierit a constitutionibus quotidianis vt debuerit eorum canonibus dandis: tute sic eum ingredi poterit. Et ad augmentum superius commemorata dicemus: quod causa varietatis balneorum in diuersis annis ex parte salutis et morbi a constitutione temporis venit vt actus. Quod autem effectus producant ab eodem tempore non negat: quod ex tempore mixtus est: vt aluminosum ferrenum et huiusmodi. Nam imaginor virtutem in corpore discretiuam operari: et contrarijs corpori applicatis ad extra veluti ex tempore ad intra sumptis. Nam vt princeps de cura emittit. et quanto casu. primo caplo. hac ponit virtutem in corpore necessariam. Ipsa namque contra calida frigidis vititur: et contra frigida calidis. Non enim videtur quomodo aliter curari posset emittitens cum aqua ordeii. vt dicit Auicenna. et pipe. considera.

Postremo non tacebo quod a vulgaribus predicatur: anno vbi bisextilis omnia balnea inutilia fieri: precipue que potest: que res equidem consideratione digna est: cum nulla inferior causa manifesta habeatur: id digne si verum est in celestium impressione inducere nos oportebit: a qua etiam id contingere non putatur: cum bisextilis annus a celestibus exordium non capiat et fundamentum: sed sit humana prouidentia inuictum. Nam ne contingat nos mensius kalenda amittere: et in mensibus errare: eum homines sic fabricauerunt Sol enim in suo circulo in 365. diebus et horis sex suus perficit motum: quo fit vt quarto anno ex supercrescentibus horis ad dies dies vna constituatur. Nam quater sexties et 4. componit: qui dies si annis semper adderetur: aut mensibus: id contingeret vt non post multos annos martius reperiretur in estate: et sic de alijs: vt patet intelligenti. Itaque falsa vulgi videtur opinio. Sed vt Aristoteles ethicorum 2^o. fama quam populi multi famant non ex toto patitur: impetus enim sequuntur celestes. Ideo videndum si huius fame aliqua sit ratio: videmus enim eo in anno plantas notabiliter pati: corporaque humana precipue pregnantius: vt manifeste cernamus in pomis presertim apys: medullas pomorum quas vulgus animas vocat: ad contrarius verticibus quod consueuerat: vt cuspide medule quam versus florem vertere solita erat ad costilidone conuertatur. Et pregnantes debiliores fetus concipere: ac parere: plurimos ex eis mori: plurimasque aut mori: aut deterius se habere: vt et dicit rusticus. Et in anno bisextili id contingere: et bruta minus solito impregnari: vt plurima iumenta eo in anno vacua fetu fiat.

De balneis

Quia ob res cum cōtinuā & similē hēant dispōnē: & nulla alia ratio manifesta: & inferior cōphēdat: nō indigne cū vulgo cōcludemus hōz effectū causam occultā: & supcelessez esse: sicq; in corporibus humanis occultā impōsionē facere: quia corpora eo in anno erūt debilioza. Quā si hec fatēbimur: cōstēdū erit ne debilia corpa balnea delapozeta eo in anno trāseāt. Lūz. n. ex multa euōne per potū aq; corpa debilitent: si eis supuenit causa celestis in debilitatē adyiciēs: dubitādū erit ne ide aut mors: aut egritudo for: tis supueniat: cū ex pūctione hāz duaz caularū vna for: tis causa debilitas cōponat. Quo infert fortia tāto piculo se nō expōnere: que tñ nō nisi maxima vrgente cā ad ea se trāsferre debēt: & pū optimo munita cōsilio. Uerū trāsīt ad balnea que nō potant nō tātū verendus est: non enim tātū debilitat. Estq; eoz in corpa actio magis in prāte bo: minuz: nā bibita sic regulari nō pōt. Quā si ptingat quēpiāz ad ea que nō potant trāsire: moderationē i eis ex pte mo: re: & caliditatis aque hēat: ac aliaz sex rez nō nālū: vt. v3. querat minus cōsuetū ab his balneis debilitari: vt sic impōsioni celesti cōpōet: studeatq; fortitudini vtrius. Un in his melior est raritas balneationis: minor in eis ratio: calidi: tas remissa aq; & h3. Et cū res hec digna sit & noua: a ne: mineq; aut tacta: aut vtilata: hinc addere decreui que de ea aio pcepi: vt si vera nō fuerit: saltē sic p me ad iuestigā: dam veritatem occasio def. Et in pmissis id accipio: viuētia oia ex q̄ttuor elemētis cōponi: qbus cōstat mūdus hic infe: rior: ipsozq; qualitab; alterari corūpi ac gnāri: vt earū adinuicē actione & passione: aut pficiant corpa: cū iusticia: les fuerit: aut impficiant cū iniusticiales se reddiderint. Nec qdē corpa q̄ttuor ex humoribus cōponunt maxie que pfecta: qb; ex iusticiali eoz tpmēto sanitas pdit: & eo: ruz intēperie egritudo. De aut q̄litates cū ad multū exce: dūt plimū corpa alterāt: quo fit vt oib; viuētib; alteratio ab his q̄litatib; exeat. Lūz. q; āno in bisextili tales: tātāz q; in viuētibus & veluti semp similes mutationes gerna: mus: arbitrādū equidez erit ab his q̄litatib; cōstare semp se hābit; pdire. Et cūz hanc rē ab his elemētis: aut q̄litatib; humoz sic semp similē fieri putādū nō sit ob varias & cō: tinuas in his mutationes: infereādū erit a supiorib; hoc ptingere: qbus ordo actionū est regulis. Quare cum saturnus q̄litates pncipys vite obuias hēat: ppter qd ptingit fetus occidēsem nō supuiure: cū eo in mēse sup fetū influat: vt Alexandri pbleumate. 163. sic psecuta in corporib; debilita te manifesta vt actū: ipsi & suis qualitab; nō imerito ascri: bemus: subueniētes sic sua ex vi corpora viuētia de quar: to in q̄rtū alterare debilitare & mortua reddere. Nāz cūz planeta sit melācolicus: p̄prietatē videt hēre de quarto in quartū plus in corpa hec influere posse. Nā humoris me: lancolici hec est p̄prietas. Et rōne quadā rhetorica que di: cta sunt p̄suaderi possunt. Nam quēadmodum humores quatuor ex impōsione motus diurni solis f3 quatuor qua: dras diei diuersi diuersimode alterant: vt in pma mouea tur sanguis: in secūda colera: in tertia melācolia: in quarta flegma. Ita & celū p annuales motus suos quaternos in h; viuētia qualitates impmit & diuersas: qbus talia viuētia aut in melius: aut i deterius disponunt: quare cūz manife: ste cernamus corpa hec notabilr in dterius disponi: & h; de quarto in quartū: sitq; actio h; naturā sapiēs melāco: licam: non videt negandum quin actio ipsa saturno attri: bui digne debeat: suisq; qualitab; pncipys vite aduer: santibus. Non est itaq; hic quaternarius numerus facili: ter negligendus: q; additur ppter rei nouitatem. Necq; pu: tet quicq; ex his me velle negare influxus celi particula: res. Et de his volo nobis in p̄sentiarum pauca hec suffi: cere. quare &.

C Dubitatio pulchra.

Et quid in anno bisextili balnea hec delapozeta: vt alys in annis eque fructuosa esse nō videā: tur: gnimo eoz locū habitātes asserūt experiētia docti: eo in anno illa nociua magis haberi: vt multos mori: nōnul: los ifirmari ptingat. Duius aut dubitatiois causam egdē nō facili facio: cum vsq; in p̄sentia neminē intellexerim illā aggressum esse. Nam occultoz cām apire nō est ignorā: tio: verū philosophātis opus. Quāobz nemo mirari d3 si trepidus illā aggredior: sicq; ei in aptione: q̄q; deficiam Ego qdē id arbitratus sum agere: vt saltē ad eam aperien: dam occasiōē p̄stem: quo fiet vt ea occulta manifestabit quare venia mihi pus pcessa: ad eā manifestādā me cōuer: taz. Accipies in pmissis inferiora oia hec suis in actionib; p̄o: p̄prietatibus a syderibus celi influxuz: regimēq; suscipe: & a digniorib; pmaxime que planete sunt. Nā deus ipse oipō: tens cum mūdū creare cōcepisset: p̄mū celuz creauit: cum oia creata volebat ab ipso tanq; a suo rege regi debere: et abiq; suo influxu mime subsistere posse: quam rem auēte Aristotelis cōfirmamus: ingētis methauroz p̄mo. Necesse est hūc mūdū supiorib; lationibus eē p̄tignuz: vt virtus inde habita gubernet. Octauozq; phisicorū p̄mūz mobile nerant hoiez. Et in z dicere ausus est. Sol & homo ge: noc & ad illud celestū mutatione est. Equidē experientia rem hāc manifestat: qm̄ varia ex planetaz pūctione cer: nimus varios euētus: diuersosq; effectus in mūdo pueni: re: vt modo fertilē: nūc sterilē annū fieri: pestes modo: ali: quādo febres ynus spēi: serenitates: pluuias: & tēpestates: ceteraq; diuersa talia. Quam rem a fortiori arguere valer: mus cum sydera hec in volūtates hominuz egdē possint: quas oīs liberas creauit: vt nō raro cōphēdamus illas syderum boz virtute se penumero cōmoueri: ad bella ge: renda inclinari: ad pacē faciēdā cōmoueri: que oia nosci: mus ex astronomis p̄nūciata: p̄pterea Aristoteles iterro: gatus: vt quid plante herbe: ceteraq; talia vno eodēq; mō semp se habebūt: respondit qm̄ ab intelligētia non errāte gubernant. Que res & pncipes nō later: cum in eis sentiāt non raro in amorez martini: & alosie magis se trahi q; pe: tri: quodq; in ludētib; cernimus: vt supueniēs incogni: tus: alterum cupiat ex eis lucrari: reliquum pdere. Quoz effectū causa nō nisi in celestū influxū reduci pōt. Egdes arbitrādum est vt diximus esse. Nam quēadmodū ad be: ne esse populoz: & totius vite politice ac yconomice neces: sarius ordo est: eaq; depēdētia: vt inferior superiori obe: diat: qm̄ oia tenderēt in ruinam. Sic necessarius est ordo boz iferiorz ad supiora: & eoz in ea influxus. Sec; aut oia in ruinam tēderēt. Propterea dionysius ariopagus cum cerneret solem obscurari preter syderum ordinem cur: sumq; suum ait yesu in cruce pendente: aut deus & natura pati: aut totius mundi machina destrui. Quibus ex oi: bus plane accipi pōt etiā quadaz ciuili dignitate inferiora hec influxum & p̄prietates eoz a syderibus suscipe. Quā: obz in libello nouē iudicū scribit. Ois mundane genitu: re conditio: ex planetis eozq; signis tanq; ex lapide ma: gnete dependet. Dicamus ergo vt quemadmodum in maiori mūdo cernimus elemēta ex qbus cōponit: grādes variasq; mutationes suscipe & alterationes: vt in plantis sterilitatē & abūdantiā: & in aere pluuias & tēpestates serenitatē in aquis defectum abūdantiā. Ita syderuz vir: tute mūdū p̄mū: qm̄ hoiez varias in se mutatiōes & altera: tiōes suscipe debere: vt ide disponat nūc ad febres: nūc ad dolores: nūc ad reumatismata: nūc ad pleureses vt in dies p̄tigere videm. C. p. sic cōprehēdimus in plāris & silib; p̄prietates a syderib; suscipere: vt reubarbaz p̄prietates

educendi colera: et turbis flā. Ita indicādū est humores hu-
mani corporis in suis motib' proprietatez suscipere: qua. v3.
colera moueat de tertio in tertiu: et melancolia de q̄rto in
q̄rtū: flā oī die et fero. sanguis oī die et mane. osiuz vō hūc et
influxū i hūiditatez declarat aq̄ motus maris: et paucitas
humiditatis in cōcibilib'. cu3 hoz cā lune attribuat. Cum
itaq̄ cernam' lunā frigidā: et humidā motū talē diurnū aq̄
p̄stare. Ita et i corpe hūano flāti motū dabit diurnū. et idē
de alijs hūozib' indicādū erit p̄petatē sui motus a planeta
sibi i qualitatib' sibi sumere. vt colā a marte. melia a saturno.
sanguis a sole. Est itaq̄ arbitradūz sicut colera de ter-
tio in tertiu mouet. Ita et marte de tertio in tertiu in hec i-
feriora magis influere. vt quēadmodū motus humorū die-
bus mensurant. ita planetaz motus p̄anos. Quib' iducit
de tertio in tertiu ānuz febres colericas: et de colera egritu-
dines magis multiplicari. Sicq̄ aerē ad calidū et siccū ma-
gis distēperari i influētia occurrat ōria. Similiq̄ modo de
melācolia dicēdū. q̄ cū de quarto in q̄rtū moueat. sic et sa-
turn' de q̄rto in q̄rtū influat. q̄ cū frigidus sit et siccus: fridi-
tatē influat: et siccitatē duas has q̄litatez p̄ncipia vite ōrias
ex q̄bus sic viuētia debilitant magis. Quā rem aperte sen-
timus cū videam' de q̄rto in q̄rtū pecora pastoz auctori-
tate sterilia fieri: et fetus qui nascunt debiliores eē. Docq̄
manifeste comprehendim' in humanis corporib' cōtingere
vt mulieres eo in āno plus solito abortiri: fetusq̄ exiliores
esse. plātas fructus aut pauciores: aut exiliores: aut nullos
p̄ducere. Nam hoz effectū cū nulla assignari possit infe-
rior cā: necessario taliū causa ex superiorib' erit. Cum itaq̄
nullū sydu sit ita viuētib' obuium merito suaz quali-
tatum vt saturnus: plane erit cōcedēdū sic saturnū de q̄r-
to in quartum in h' inferiora suas q̄litatez influere: qualita-
tibus vite cōtrarias. q̄bus eo influxu hominū corpa ceter-
raq̄ debilitent. Erit ergo cōcludēdū: eo in āno corpa hu-
mana debilioza facta esse. Lūq̄ ad ea balnea nō p̄ficiscan-
tur nisi ex egritudine homines debiles facti: sic addentes
debilitatē quā ex eoz euacuatiōe cōsequunt. priori debi-
litati pericula plurima icurrunt. Et qui erant valde debi-
les: et natura exiles: a vita sepe numero exalant. Quare ale-
xander affrodiseos cum interrogaretur vt quid natus octi-
mensis nō viuit. Respondit quoniam in octauo mense se
tui superuenit saturni influxus: qui sua frigiditate: et siccita-
te natus debilitat. qui cum debilis prius factus esset in se-
ptimo: ob motum quem fecerat. nam in septio fetus sic cō-
pletus iordinate mouet exitus querens. accidit p̄ debili-
tatem debilitati cōiunctam illuz mori. et ad grandia nocu-
menta cōsequenda accidit aeris loci distēperatiā notabi-
lis ad frigiditatem: et siccitatem declinans: cum aditra mō-
tes lapideos sita sint. qui aer influxu tali distemperat ma-
gis sic amplius corpa debilitans. Addoq̄ q̄ cū aqua sua
in caliditate naturali amplius remittatur. sic: et in virtute
sua remitti facile putandum est. Ex quibus itelligatur
q̄ transportata ad aliū locum: sic in suo calore multum
remissa aut eo priuata: notabiles effectus nō est p̄ductura
Nam igne calefacta nō eam cōsequitur virtutem: quā ex
calore suo naturali habet. Ex his itaq̄ iferamus nō val-
de vtile eē eo i āno ad balnea talia se trāsferre. Q̄ si neces-
sitas cogeret: cui lex nō valde iponitur: talis trāslatio fiat
peritissimi medici consilio. minorando vices. iterponendo
des: in eis min' morari. et cetera similia obseruare. In-
fertur secundo hoc eodem anno febres quartanas multi-
plicari vt meo tēpore vidi ferrarie. i. 4. 60. plurimas: et pluri-
mas regnasse quartanas.

Capitulum. VI. De obseruando cultu ab his q̄
se balneare volunt continens
rubricas tres.

De canonib' oib' balneadis iueniētib'. Rubrica. I.



Agna reniz

debet esse in recipiē-
dis balneis obseruā-
tia: tum qm neglecta cū fuerit: hoies sic fa-
cile ad prauas pducāt egritudines. tum qm
magna sint veneratiōe digna. Nā apud ve-
teres nostros tāta cū veneratiōe celebrata
fuerūt: vt alterū in terris appollinē illa esse
p̄fiterent. Nam cū ex eis oēs morbi tolli: oēsq̄ egritudines
domari cernerēt. sic ea veluti deum colere nō dubitarūt.
Propter qd vt actū Aristotiles ea sacerrima vocat. Et eg-
dem videm' nodatas duras fixasq̄ egritudines cōmedico-
rū beneficio curari nō possunt: etiā sic nostro in tēpore eas
illas balneis cōmittere. vt id dicere voluerit: q̄ si balneo-
rū virtutib' nō tollant: nullus est alijs sanationis locus.
Obscuro itaq̄ et vos obtestor: q̄ balneoz beneficio gau-
dere cupitis: vt in eoz obseruādo cultu: tāto cūz periculo:
tāq̄ cū parua veneratiōe negligētiā vos nō p̄prehēdat: ne
qd idebito regimine vestro: vobis cōtingit illis attribuat
Est. n. balneū sanctuariū qdā magno honore dignum: cui
rex oīum sūmus opifex nō pauciores ei vtutes cōdonauit
his quas herbis mineralib' radicibusq̄ oib' q̄b' vt medici
ipsi lāguores oēs curare: et ab his corpa absoluerē sūma cu-
ra diligētiāq̄ studēt: vñ Bal. 6. de igenio. Nō iueniē aqua
p̄ se calida que nō p̄cipet aliqua medicinali virtute.
Luz itaq̄ quis ad balnea se trāsferre voluerit: in p̄mis ei
corporis dispositionez recte cōtemplet: vt si febriēs fuerit
si p̄pone debilis. ac resolubilis multū. si hūidine nimiz
gracilis: ac nā macer. vt si in p̄pone mēbra spermatica non
robusta: debilia fuerit. q̄b' in casib' a termis nālib'. q̄ ca-
lidis siccis resoluētib' exiccātib' se abstineat. Nāz tales oēs
sic ex balneis talib' magnū piculū icurrūt. Quib' accipiat
error: eoz q̄ febriētes consulunt balnea p̄ficisci. de qua re
supra actū de balneo calido et hūmido. P̄z scdo error eozū
q̄ egrotātes vt asmaticos ydropicos ceterosq̄ tales sic cō-
sulūt: nō aduertētes ad hec de q̄b' scriptū ē. Un meo i tēpo-
re ex inaduertētia tali vidi famosuz virū mortē cum vita
p̄mutare. Cōtēplent itaq̄ sic oēs corporis particule: resq̄
nāles oēs. cōsuetudo. tempus āni. etas ceteraq̄ talia in so-
lutione cōsiderāda. de q̄bus supra. Lū ex balneo notabilis
euacuatio cōsequat. nō enim in ludo sebacoz miles ita cu-
stodiri d3: vt ludus totus p̄dat. lector cōsideret.
Secūdo si cetera nō obster anteq̄ ad balnea se trāsferāt
emūdare corpa: et a supfluitatib' curare debēt: veluti si via-
ticum qdāz celeste et salutiferū sit assumpturus. Neq̄ in
oib' vnica canoni huic satisfaciēt euacuatio. Nāz corpa
repleta et cacochima plurib' idigēt euacuationib': anteq̄
sic ad balnea se trāsferāt. neq̄ vt actū vnica p̄tēti sint. Nā
cū peccēt humores multi: et euacuati debite nō fuerit. cali-
ditate balnei eliquāt: et hūozes dissoluēt. Et p̄ eoz cū bo-
nis p̄mixtio. deide eoz flux' ad loca obilia: et resolutio sub-
tilis: et remanētia grossi: quāobz multē eis postea accidūt
egritudines icognite et prauē. q̄ vt febres apata et h3. Doc
itaq̄ salutifero remedio p̄ se muniāt: vt viatū assumē-
tes cōfessione. Quib' iducit q̄ nō absq̄ periculo hoies se
balneāt in eis: gratia tñ mō delectatiōis ac lascinie. q̄ si eo
p̄ tēpore ilico egritudines nō icurrūt: id eis sile accidet qd
ex assumptiōe paucorū ciboz scribit a p̄ncipe. p̄mi 3. de re-
gimine comestitiōis. Ille vō in quo male digerunt nutriē-
tia nō decipiat: qm post dies in ipso mali generabunt hūo-
res egritudines faciētes et pernecātes. Aliq̄ tñ sunt robusti
et fortes: q̄ sic ex eis ledi nō vident: vt rustici quos in eis lō-
go tēpore stare: vidi: nulla penitus euacuatiōe p̄cedente. et
tu bene cōsidera. Nam q̄ dicta sunt debilib' et delicatis
et ociosis magis applicant. Rustici gde3 forti: et ex p̄ximo

De balneis

exercitio: veluti munda corpora esse videntur: qui non nisi grandi ex causa succubunt.

Tertio quod intraturus balneum quantum laboris et exercitii in itinere passus fuerit: equo animo contemplet si contractus sit, fatigatus nimis. quia ob rem sic lassus non ilico balneum ingrediat sed corporis gete expectet. nam ex balneo sic nocere. Quare propeceps primi et ca. qd. ornate. Qui autem voluerit in thermis balneari oportebit ut in eis balneum gete: et suauiter ordinatiz et non subito. Quo ex dicto docti fiant quod ex longinquis locis eque: et icomode pedes se ad balnea transferunt. quia ob rem distatiam. et corporis lassitudinem plus bene diciturari oportet. Ita ut quis vnde. al. scdo dic. tertio vel quarto gescat. priusque balneum ingrediat. Quod canonem multi postponentes: nimium suam sanitate cupidi sic peccantes supplicio non vacabunt.

Quarto aeris qualitate recte contemplet: si frigidus nimis: si vetosus: si pluviosusque fuerit: quod in casibus balnea discoop: ta non ingrediant. Nam ex eorum ingressu: et egressu multum nocet corpus: cum aer talis fuerit. fontescque eorum: et ipsa etiam balnea sic mixtione pluvialis aqua: ac aeris frigiditate: et vetero: ut supra pcedenti ca. et corpora humana non parum alterant. Propterea sepe consilium ut eis in teporibus tina in camera clausa appareat quod aqua balnei impleatur: in qua patiens se balneet: ducia recipiat et huiusmodi.

Quinto ut eligat hora diei veniens: quod fridior mane post solis ortum per horam. quo in tepore sperandum est aerem sic a vaporibus nocturnis mundatum esse. Sero autem circa vesperras et non nisi completa digestione prady: et bene coiter. Nam dicitur coiter. quoniam balnea petrioli: alia electores habent. de quibus suo loco infra. Corpora namque illis horis sunt magis fortia: et minus apta a calitate resolui. Intrant itaque vetero vacuo quod sicut: ne cibum in digestus ad membra trahat: sitque multum egritudinem causa. ut supra de balneo humido calido. et in ibi. Sed quod rationabiliter aliquis si licet: et in meridie aliquid comedere. Dicendum quod in consuetis et resolutis non est comestio meridiana vituperanda: ubi levis sit: et moderate facta. unde cibus debet esse facilis digestionis: paucis quantitatibus. alteratiuus magis ut sit cibus et medicina. ut verbi gratia in consuetis ut diacurcibita: aut cofectio de triasandalis: aut manna christi perlatum sandaligatum: cum ossa in vino debili. aut cofectio alia facta cum amigdalibus. ita ut non eleuet in gradu caliditatis. In resolutis vero fortassis oportebit administrare omnem fortibile alteratum quia in aceto coctum cum cortice suo aut in aqua fustum: et huiusmodi consideret prudens.

Sexto quod sic intraturus: beneficium veteris primo habeat: vrinam deponat: ut ei possibile est arte vel natura: ut suppositorio aut cum clisteri: vel saltem habere. procuret. Quod si omni die id fieri non poterit: saltem tertia die habeat omnino. ne mae ille a calitate comore ad loca debilia. trahant egritudines in eis inducendo. Et per istud dubitatur si sic in balneo staret vel ingredietes ut possint pillulis: et huius solutiis ut coiter consilium. Dicendum quod sic. sed quod quod veteris solutionem cum his ad minus: post talium assumptionem stet horis. xiiij. antequam balneum ingrediantur. ita ut extimet talia operationem suam completisse ne balneum illam impediat: cuius est materias ab interioribus ad exteriora trahere. Medicine autem operatio huic contraria existit: cum per balneum mae moveantur ab intus ad extra. et per medicinam ab extra ad intus. Quibus accipitur quod pillule tarde operationis ut alefagine ceteraque tales que tenentur. Et hic colligat lector errorem communem: et precipue cum eadem in die ingrediat balneum. verum arbitror siue fuerit fortis siue debilis: ea die balneum non intrare consilium esse. Contempletur et virtus totius: ne multum debilis sit: neque ex pillulis laxata nimis si fortis fuerint: quoniam eo in casu alia expectetur dies.

Septimo quod sic accedentes ingressuri balneum pannis se muniant: et magis cum ab eo egrediuntur: ne frigiditate aeris staret tantorum pororum apertione quam plurimum ledantur.

Octavo cum balneum ingreditur a loco a fonte distanti: incipiat: sed sic paulatim versus fontem moueat. cum ex eo magis calefieri cupit. verum ut supra complexio confideretur: virtus et cetera dicta. quoniam colerica corpora non tantum patiuntur caliditatem: ut flegmatica: et debilia ut fortia. Quibus ex rebus non raro oportet et balnea sua in caliditate moderare: quemadmodum in dies sit: sepeque fieri feci prohibendo ingressum aqua balneum per totam noctem. et si mane fuerit plus debito tepesfactum iussi canale aperiri quo aqua calidior fluit: et baculis deinde agitari: et commisceri usque ad quantum teperametur. quoniam non omnia corpora: equaliter possunt pati caliditatem. sic in die operatus sum ut in sero modosius habeat. Et hic advertatur quod balneum mundificetur. quoniam ex ingressu leproforum scabiosorum et huiusmodi non raro inficitur. considera.

Nono quod mora eius in balneo sit a quarto hore usque ad horam quo in tepore semper tolerantia virtutis contempletur. ne in ea transitus fiat quo corpus multum debilitetur. Sic. n. maior et minor terminus designatur communis. Sunt. n. quod balnea longis in horis tolerant. ut viderim plures scabiosos quosdam: et iuncturis lesos ultra horas quatuor in eis continentes tempus: sed dicentes usque ad virtutis tolerantiam. qui si cum prudentia moderatus erit non vituperatur. Ceterique usque ad virtutis debilitatem exclusiue. et hi cum primis coincidere videntur. Et ex his deducitur quod calide complexionis existens rare texture humorum subtilium a generatione: vel ex tempore debilis: longam in balneo moram cui rare debet. patet correlarium quoniam ex ea sic periculus est ne ad periculosam: et non recuperandam debilitatem ex fortiori resolutione deducatur. patet intelligenti. Infertur secundum quod fortes pingues non resolutibiles ex facili frigidi et humidi longiorem moram contrahere possunt. Et nota quod in balneo stans neque bibere neque comedere debet propter periculum iminentia. Contra lascivos et bestiales quos vidi. verum si sic ingredies ex ingressu aptus est currere lipotomias: tunc conceditur panis infusus in vino granatorum.

Decimo cum balneum egreditur: panno lineo mundetur et alio operimento cooperiatur: et ilico ad lectum transeat: decenter stet cooperitus: et in eo etiam sudet. sitque mora eius in eo circa horam: deinde bene excutatur. et se decenter vestiat. Nunquid somnus eo in tepore conveniat: cum sudores magis pronocet. Cum princeps dicat. somnus fortis omnes retinet evacuationes preterquam sudorem. Nam illum pronocat: et pronocando debilitare videtur propter fortis resolutionem. Dicendum quod somnus competit propterea quod virtute ac virtutes ex balneo laxatas confortat. unde de somno et vigilia Averrois. somnus est ligamentum virtutum confortatioque earum. Item multe sunt supfluitates sic ex balneo mote: et sub cute retente: quod virtute somni sic eas ad extra propellens resolvuntur: unde corpus magis munda tur. quare consideretur quod de somno dicitur in de balneis de lapozeta infra in dubio.

Undecimo cum etiam post somnum et quietem in lecto vestitates aliquae et vapores caliditate balnei sint generate que omnia exercitio et motu corporis debito sic resolui apte sint. debet balneatus sic ex lecto surgens quodam leui exercitio moveri si potest. neque hoc fiat in aere frigido vel vetero propter apertionem porosorum: sed potius in camera. deinde cum sic ad temperiem naturalem perductus erit: et calor balnei quietatus cibetur. Et dictum est si potest quoniam quando non potest: ut quod paraliticus aut aliter im-

De balneis

fere debet esse tanta mora vt de mane. propterea quoniam virtus fortior est in mane melius impressione balnei toleras sic canonibus in generali in assumptione aquarum terminarum obseruandis ponetur quidam particularum obseruandis egritudines: p. q. b. coiter hoies ad balnea se transferunt. Primus q. volentes cerebrum ex duricia aque confortare: vbi. s. sit chatarrus frigidus et humidus: aut humidus non multum calidus: aut paralesis siue mollificatio aut emigranea siue omonopagia antiqua. seruatis seruandis prius memoratis. si locus ducie paratus est ipsa assu mat vt statim de ea. Si vero non prepararet ea hoc modo. v. z. habeat sculam magnam in alto positam: vt. v. z. spatium trium vel quatuor pedum eleuata a loco in quo iacere debet caput: et in fundo perforata: et eius foramen ad rotunditatem digiti parui: cum canula in ligno vt possit aperiri et claudi ad libitum. et habeat seruientem qui continue dum aqua exiuerit a scula sic successiue impleat. quo peracto ascendet scamnum eo in loco super quod se ponat eger corpore resupinus: et in capite ponat pileum in medio perforatum: ita vt peruenire possit vsque ad aures et ad medium frontis. Quod si pileum non habuerit caput caput purgum sic circuncirca siue circulariter muniat vt aque descensus ad sinum et alias partes inferiores impediatur. Et tunc in primo casu recipiat duciam super bregma et est locus ad quem peruenit extremitas digiti medij cum extremitas manum ponitur super nasum. et reliqua pars ad verticem extenditur. In eo autem loco eodem cauterium datur ad retinendum chatarrum. In secundo casu quod vbi aderit mollificatio recipiatur ducia in occipite: quoniam ibi nervorum origines: ex quarum operatione repletionemque accidit paralesis: et mollificatio. In tertio vero sumat super partem lesam: quod media aut supra totum descensus aut ducie indefinenter esse debet quousque cerebrum notabiliter se calefactum esse sentiet. nam in quibusdam citius in alijs tardius: attenta raritate et densitate cranei. unde hora vna est spatium commixtione. Vbi vero ducia sit absque instrumento vt in balneis senax actum est: recipiat vt dictum. Quod si fuerit in maiori quantitate fluens quam cum scula debet eius descensus mensurari ad tolerantiam virtutis et cerebri caliditatem receptam: considera. Laudo tamen in prima die ac 2. vt cum minori quantitate procedat: vt feruetur quod ex mensura sepe memoratum est: a facilioribus ichoandum esse. Quod si contingat bis duciam in die recipi: minor sit mora in sero quam mane propter causam dictam. Secundus quod ypsartici ydropici maius iuuamentum recipiunt ex emplastratione cum luto totius corporis: quam ex balneatione in aqua. quare illud primo experiant. neque scdo vtant nisi in fine cum discedere voluerint. quo in tempore in balneo aquoso se muniunt et lauant: et illico se exiccent. Et ego arbitror tympaniticis idem plus conferre. Licet aliquibus plus placeat fumus balnei siue vapor sic receptus. Nam primi secunda. fenestra. ultimo capitulo. Et ex his que vehementer superfluitates resoluunt et minuunt est in arena sepeliri et in ea volutari: et in calido sole fricari. Cum itaque lutum hoc calidum potius quam arena: cum his conditionibus sit rationale videtur luto hoc plus vapore conferre: cuius vigor debilis est. Et illi idem concedunt semper in omnibus egritudinibus experientia habuisse: in quibus requiritur resolutio pluris in iuuamenti fuisse balneum luteum siue cenosum: cum potius reddatur ex substantie densitate. pari modo in ascliticis videndum ex causa frigida sic factis. Loquor de balneis quorum aqua non potatur. Nam aqua eius quod potatur fortassis efficacior faciet operationes: vt illa de lapozeta de qua actus. Tertius quod empirici asmatici absque iungere pulmonis laborantes: ex potu aque balnei vt actum iuuamentum magni recipiunt. quoniam et statim in eo semper quod supra limita: tum: et de eis dictum est. Quartus patientes colicam siue

ne iliacam absque lapide renium: ex aqua balnei clistericata magnum inde recipiunt iuuamentum: et maius si cum lib. i. aque fontis misceantur vncie tres olei laurini rutacei aut de cherua. Quintus et non est postergandus: quod herniaci ex causa ventosa et aquosa et carnosa non confirmata plurimum iuuant ex balneo: hoc modo. v. z. primo recipiant fumum deinde facta somniatione tali per quartum hore emplastrum locum cum luto balnei in quo commixta fuerit decima pars sulfuris vini puluerificati: et plures hac via sanati sunt. Sextus quod se balneantes propter duriciam nervorum et contractionem et gratia sedationis doloris luto iam dicto membra lesa liniat et emplastrant. Nam eius virtutis est vt aqua: et fortius imprimat: et longiori tempore actio eius durat. quod sic non facile resoluitur vt patet. Et plures sunt medici qui in hoc luto non paruam habent confidentiam. verum quando queritur velox penetratio caliditatis in membris actualis magis iuuamentum recipitur ex fumo siue vapore aque. unde in mollificatione duricie membrorum et contractione: certe magni reperi iuuamentum. Nam vapor aque penetrat. multum tum sua caliditate humiditatem molliet deferens. quod de luto non accidit et aqua. Et adde defensum prohibens cursu materierum ad membra debilia. R. sandarace. 3. iij. amili. 3. i. rosarum acatie balaustiarum spody ypoquistidos an. 3. y. sief memithe. 3. iij. farine volatine molendini. 3. i. succi plantaginis. 3. vi. aut loco eius accipiat aqua sublimationis eius vitella oui. y. numero. teratur hec omnia in mortario plumbi beo cum suo pistello: et fiat linimentum de quo membra sic lesa inungi debet post exitum: et ligari cum pano conuenientis adheret. Linimentum bonum ad remouendum duritiem et contractiones que in membris reperiuntur: quod applicari debet per horam post exitum circumferentialiter super membra lesa. R. oleorum de sisamo: amigdalorum dulcium: et vtriusque recens sit an. 3. i. vitella ouorum numero. y. medulle crurii bonis: sepi arietis ponant in mortario et diligenter incorporentur et in fine addatur armoniaci dissoluti cum acetico. 3. x. et incorporentur. Est medicamen nobile iuuamenti Quod si magis anodinus cupis: adde. 3. iij. olei de camomilla Quod si desiderabis ipsum esse magis mitigatum doloris: addas opij. 3. i. neque poterit opium in hac compositione nocere: vt patet intelligenti. Et hi sunt canones attendendi in accessu ad balnea. Nam de his qui attendendi sunt post discessum: in canonibus balnei de lapozeta dicitur. Quibus sic peractis venias ad aliqua accidentia que in balneis sic coibus coiter accidere solent. Nam de his que in de balneis de lapozeta: et de ipsis canonibus obseruandis in assumptione balnei de lapozeta dices post suo loco: cum a balneis alijs balnei de lapozeta spale regimen habeat vt infra.

De modo subueniendi accidentibus ex balneis euenire consuetis.

Rubrica.

Et sunt accidentia ex balneo euenire consueta. v. z. vigilia immoderata: sitis: capitis dolor: constipatio ventris: superfluitas sudor: vrine punctio siue ardor: defluxus reumatis. pstratio appetitus.

Quoniam existimandum est vigiliam caliditate balnei et sua siccitate puenire. que sunt due fortes cause ipsius. hic obuiando debet frigiditas et humectatio: vt est lactuca: portulaca et huiusmodi. et somnum inducentia vt papauer album. vt verbi gratia sero comedatur lactuca: endiua scariola aut portulaca. Aut dissoluantur semina papaueris albi in brodio ferculi. Item comedatur semen papaueris coacti. Item sumatur syrupus de papauere. 3. i. cum aqua lactuce aut sublimationis nenusaris. 3. iij. sero post cenam cum itur dormitum. Aut sumatur ex pillulis somniferis vna vel due vt sunt pillule de cinoglossa. mesue et chatarro dicte pil-

lule albaiber fiant lotiones extremitatum ex matre violarum malua et huiusmodi.

Contra secundum. R. sirupi violati aut rosati cum aqua simpliciter cocta: aut sublimationis lactuce endiuie et huiusmodi. Ad idem aqua cocta cum vino granatorum et cicharo. aqua ordeum cum cicharo. Item pro nobilibus sirupus de ribes: de berberis vel vinum de berberis cum aqua cocta et cicharo: et consimilibus. Quidam exhibet aqua cocta cum pauco vini: quidam aqua ordeum cum cicharo.

Contra tertium si ex eleuatione fuerit vaporum calidorum balnei: valent que in secundo dicta sunt. et etiam que prohibent eleuationem vaporum ad caput ut diacitoniten absque speciebus. coriandrum preparatum: et vna coopertura coopertum. grana granatorum et similia frigida stiptica. Item valz. assumptio pilularum deponetiu materia post cenam assumptam: ut pillule de aloes solo infuso in succo rosarum: vel endiuie vel acetose et alie consimiles. Valent et linimenta capiti facta ut ex albu mine ouorum aceto aqua rosarum. succo plantaginis vel violarum vel solatri et similibus: et cum aquis eorum ut melius haberi poterit: aliqua ex his adiunxerit commiscantur: et cum petia in eis infusa temporibus: et fronti applicentur: et sepe renouentur. Contra milititer operandum si propter caliditatem in capite impressas euenerit ex ducia accepta.

Contra quartum utatur mollitudo ut est decoctio prunorum tamarindorum violarum. sirupus violatus cum aqua ordeum excocti bene bulita aqua decoctiois fructuum melle. Item utatur cassia clisteri ex maluis: matribus violarum blitis. Item. R. aloes sirupi lupulorum sirupi violati. an. 3. ij. masticeis croci an. 3. iij. infundantur in eis aloes per noctes et dies: et per duos versus ad tres: et post exiccationem fiat pillule leui igne vel in sole facte. ex quibus seculo accipiat versus ad tres ante cenam per horas. et est solutium benedictum. Et consilio quod eo sero non ingrediat balneum: quoniam ut actum sic impeditur opera eorum per balneum trahens materia ad contrarium pillularum.

Contra quintum sudor ex balneo pueniens non est cohibendus: nisi exuberet et virtutem deiciat. quo casu utendum est regimine frigido: utendo rebus acerbis acetosis gelaticis conditis ex granatis lactucis et silibus. In 2. et 3. pedibus animalium cum aceto: si cetera consentiunt panico lacte cocto. Et quidam sume commendant ad sedandum sudorem iusculum ex farina milii cum lacte caprino. Item dant lac coctum. Et eo casu a balneo quiescat: i. umbra sedeat: et flabello euenietur. Exterius autem corpus cum frigidis et stipticis iungere non absque periculo est.

Contra sextum si caliditate epatis et renus id accidit: que mebra duo suspecta haberi debent: que res colore urine rubeo: et igneo comprehenditur tunc opus in preuisione fiat cum applicas extra et intus in frigidantibus. unde supra de balneis infusuris: qui epas calidum habet preuisione utatur. Nam iungatur post exitum per paruum spatium circa per horam: regio epatis: et renum cum aliquo in frigidante. Ut R. in frigidantis Bal. 3. i. sandalorum alborum et rubeorum an. 3. 5. nam sic compositum utriusque confert. Quid et forti fieri poterit. Item valet traxea R. ex seminum. iij. communium frigidorum an. 3. 5. fiat traxea. Item et confectio trisandalorum et plura et similia. Quod si fuerit eliquatione humorum colericorum sic acuentium yrinam eorum omixtione: tunc euenient illi humores cum pillulis de quibus in quarto et vtraque traxea dicta vel confectio.

Contra septimum si fluat exuberanter dimittat balneum nam verendum est ne contentiua virtus cerebri sit nimis debilitata. Quod si fuerit propter vehementem caliditatem impressam: fiat ut actum in primo 2. et 3. Quod si non nimis fluxerit et debilitate contentiue euenerit: odoratur nigella torrefa-

cta in manu cum petia gestando. vel fiat aspersio pulueris super caput ipsum confortantis: ut. R. laudani storacis calamine rosarum ligni aloes an. 3. 5. sandarace. 3. vi. spody. 3. v. macis. 3. 5. Item fiat sacculus ex puluere rosarum et sandaraca et similibus.

Contra octauum quod venire consuevit ex laxitate partium oris stomachi: aut propter resolutionem aut propter fluxum materierum ad os eius. Et tunc in utroque casu valet diacitoniten succarinum acceptum post cibum: aut miua citoniorum cicharata. Item detur miua cum aqua mente et vino granatorum mane sero et in meridie. Item confert sirupus de menta cum rosato. et aqua cicoree et absinthii. Item opacchara et similia. Possunt et multa alia accidere nocumenta ut febris que his aliquando accidit qui colerici sunt: et inordinata balneum assumunt. Et omnibus his remedia sic scribere esset practicum a capite ad pedes condere volo. itaque ut si in presentiarum sic de coloribus etiam ut nobis sint verbi gratia sufficere.

CDe canonibus balnei de lapozeta. Rubrica. III.

Consumatis sic canonibus in obseruatione balneorum attendendis: et expeditis remedijs aliquibus contra accidentia in balneis his euenire solita. Restat pro complemento capituli ut canones speciales in obseruatione assumptionis aque de lapozeta scribamus quos spernentes et non honorantes in graui incur-

runt pericula ut statim: ut enim promissum fuit post canones communes eorum balneorum. Nunc scribemus particulares canones in assumptione aque de lapozeta magna cum obseruantia attendendos. Et certe ut de balneo actus balneum hoc est veluti alterum sacramentum. Nam quoad modum ex assumptione viatici bonis vita conceditur. malis vero mors datur. ita in assumptione huius aque boni quia cum recta obseruantia assumuntur libantur. mali: quia cum negligenter moriuntur. Et ideo vulgariter apud ytalos dicitur. Bagni de lapozeta oite guarisse oite neta. Hoc est dictum. balnea de lapozeta aut te sanant aut te interficiunt.

CDicamus itaque primum ut in principio capituli actum quod accedentes ad balnea hec prius per dies duos adminiquiescant antequam balneum ingrediantur. tum quia itinere fatigati. tum noui aeris ingressione. **C**Secundo quotidiana constitutio contempletur: de qua in precedenti capitulo. quoniam eo in loco aer frigidus est multum. ut in eo tempore homines rigeant ut dicitur. quamobrem estate suam naturam non seruante sed ad frigidum declinate. non absque timore future lesionis aqua illa bibetur. **C**Tertio non ingrediat nisi prius bene purgatus: et qui preceptis vniuersalibus premunitus erit. que in reliquorum balneorum assumptione dicta sunt: et illa non negligat: quoniam eorum negligentia periculum minatur. **C**Quarto in nomine yesu quia saluatoris nostri balneum ingrediat: in eo quod moram contrahat: ut de alijs actum est: et communiter tempus tale ponitur hora vna. Verum particularius signum ponit scribentes quod esse debet donec pendat digitorum extremitates in crispari. deinde exeat et exicetur et quiescat et panis optime ne a frigore ledatur se muniat: etiam si facultas adest lectum ingrediat: in quo iaceat per horam somni penitus postponendo. quoniam ex somno tali plures moriuntur. Et ea die prandium et cena leuis sit ciborum ladabilium: de quibus actum in precedentibus canonibus canonibus. **C**Et nota quod balneum hoc famem inducit: ideo quod non obtemperant appetitui: sed multum parce comedat et quoniam debilitatus est stomachus bene masticent: ut facilius digerant. nam ex postea fortificabitur. Et pro illa prima die sufficiat sibi ille vnicus introitus. **C**Sequenti

videtur dñs sanorum
de his et obseruari debent
1500 balneo. Confilio
102.

De balneis

¶ Pro die in ortu solis ad que ductum accedat: in quo loco aqua illa potatur: & tunc de ea bibat quousque ad tria vascula ibi mensurata & consueta. & bene contempletur virtus etas. Deinde perambulet per spatium quarti horae vel circa deinde redeat ad locum & tria alia bibat. & ex postea pambulet vt dictum. sicq; tertio & quarto faciat: & assumere non desistat donec appareat exitus eius aut per os aut per urinam aut per secessum: & in ea caliditate qua ipse assumpsit. que vt ab eo melius comprehendatur in vase vitreo mingat. Deinde quiescat per tempus & postea balneum intret moxeturq; in eo vt actum: exeatq; & stupham ibi primam ingrediatur & panis excicetur. deinde lectum ingrediatur in quo geseat & nullo modo dormiat sicq; transacta hora vel horis duabus ad potum aque accedat: & faciat vt de ea dictum prius. deinde quiescat per tempus vsq; ad cenam. & sit cena leuis boni cibi: facilis digestionis. vt in. 12. canone actum: & zodialia & alia magis commendantur. Altera vero die in crepusculo balneus ingrediatur moxeturq; exeat vt dictum est: & eo die prandeat. Deinde circa. xx. horam q; post pradium per horas octo iterum balneum ingrediatur: & exeat cum canone dicto. sicq; agat alternatis diebus: quia vna die bibendo aqua altera vero die bis balneum ingrediatur. hocq; continuet decem. xv. xx. dies vt virtus tolerabit. & si ultra tolerantia virtutis affectuose atq; impetuose sumere curabit periculum grande aut mortis incurrer. pariformiter si in eius quantitate assumptione exceder: quare assumens in his sit moderatus. ¶ Et scito q; balneatio in eo ad potum eius est sicut digestum ad medicinam. Nam & si debilitat disponit digerit: & sic preparat humores in vniuerso peccantes ad exitum. ¶ Qui autem ad ea perficiuntur cronicis egritudinibus laborantes in eis ampliori tempore hospitari debent. namq; quiete & non impetuose assumere imo alij quietius. vnde interponant dies vnam quietis omnino inter assumptionem balnei: & potus aque. in quo neq; balneentur neq; potent. ¶ Potus autem sit vinum pauciferum nullo modo limphatus: quini immo aquam visu abhorreat. & est melius iterare q; in vnicavice bibere multum. ¶ Non dormiat replico quoniam canon aureus est. stet autem solatus & ludis & absq; vlla corporis fatigatione. Verum si contingeret vt quis se debilitatum multum sentiret de sero potest assumere ouum vel aliqd tale restitutum: dummodo digestio pcedens fuerit celebrata. ¶ Et qui sic debilitantur magis quietem interponat maiores. Et ideo princeps vt actum. balneum assumi d; gere ordinate non impetuose. ¶ Cum aut recessus a balneis intenditur: debet prius in loco ipso sic quietus stare p dies duos ad tres: anteq; ad iter se ponat bono cum regimine: & aeri suauiter se exponere: precipue cum iter longinquum fuerit. vnde equestres & pedestres primis in diebus itinera pua ac suauia faciat: suisq; consuetis comedat horis. neq; famez tolerant. Nauigantes q; item longiora multum facere poterunt. bibant vt actum. ¶ Et omnes tales preter hos qui balnea de lapo eta sumpserit in meridie dormire poterunt. ¶ Potestam vero post assumptionem balnei stent decem diebus & potus vsq; ad. xv. q; non dormiat in meridie. & est locus eius speculationis. Nam cum post euacuationem per farmacum facta sequitur debilitas aliqua: a medicis somnus postq; sequitur debilitas somnus concedi debet: cum sit humectatiuus virtutis naturalis & animalis & vitalis confortatiuus vt actum. ¶ Si dicatur retinet humiditates iam in fluxu positas: a quibus eleuantur vapores mali: & mala q; litate balnei infecti. hoc quidem obitare non debet quoniam in exhibitione farmaci humores sic in fluxu positi sunt: et ab eis vapores maligni magis eleuari videntur ob impref-

sionem malam a farmaco factam. q; si correctum est: non est quin scamoneatum venenosa aliqua qualitate non inficiatur: qd de aqua poteste minime contingere videtur. ¶ Arguitur & fortius somnum sic conuenire magis. sicut enim assumptione aque balnei corpus crebro: & multum euacuatur qua ex euacuatione non parum virtus totius psteritur. ita corpus debilitari in febre acuta contingit qua plures crises fiunt: vt quarta. vy. xi. xiii. & vltra. S; in casu secundo commendatur somnus ergo & in primo. patet ex communi practica operantium. ¶ Que res sic confirmatur. Nam vt Auicenna de sensu & sensato. Somnus est ligamentum virtutis confortatioq; earum. Et princeps de his que accidunt ex somno. Dicemus ergo q; somnus omnes operationes naturales fortes efficit. Fortassis id pice q; reuocatio caloris aditra & caliditate balnei iam in humoribus impressa: corpus ptingit superflue calefieri. quod ad putredinem disponunt humores. Nam ea actio est caliditatis superflue atq; extranee. q; obitare non videt: quoniam ex alijs balneis etiam calidioribus multum hoc contingere non videmus. ¶ v. piculum boies ex somno diurno scurrere. ¶ Diceret & itez quis ex aqua remissiori iterius assumpta corpora multo plus calefieri: q; ex intensius calida sic ad extra applicata. locus est speculationis. quare speculator id affirmare videretur: etiam si ex exteriori corpori approximata tantum calefieret: somnum etiam interdicti debere. Nam proportio nando aquas & modum applicationis adinuicem id contingere posse nemo negabit. ¶ Amplius hi veluti conalescentes sunt habendi quibus somnus a medicis non negat diurnus omnino. vnde quarti scda de regimine conalescentium. Et somnus diurnus fortasse e magis nocuus conalescenti. propterea quia mollicat eum. id est quia superflue humectat. Et fortasse cofert ei propterea q; facit cruditatem: & fragit de virtute caloris innati. Quibus inducitur non in oibus talibus se balneantibus non vna & eadem ratio erit euitadi somni quini immo quibusda conuenire censendum. ¶ Arbitratur fortasse nonnulli eum prohiberi debere: cum ex somno accetren humores sulfure infecti: qui suo prauo odore spiritus exterminant sua forti caliditate resolutum & membra excicata tata pcedere euacuatione amplius exciccat concurrente etiam virtute salis. Quibus ex rebus debilitato per amplius calore naturali & membris ipsis p q; virtus constat sic efficitur virtus impotens ad reliquas humiditates regulandas quare isequitur putrefactio: & corporis aut ad prauas egritudines aut mortiferas ppatio. Rudebit fortasse: idem contingere debere post farmaci scamoneati assumptionem vt actum. post autem eius euacuationem notabilem somnus pcepitur. Nam & ad propositum maxime videtur principis mens de cura fluxus omnium modorum. inquit & ex melioribus rebus ei qui patitur fluxum vetricis e dormire quare cum facta fuerit euacuatio tanta qua debiles se sentiunt etiaz in ceteros dies euacuationem expectantes somnus concedi debet. ¶ In oppositum est experientia famosa qua a vulgaribus neq; a doctis accepti. verum vt tatis est siue infirmitatis intellectus plus rationi credere contingit enim intellectum sic decipi & rationis causam ignorare. ¶ Ego quidem arbitror in re hac non vna semper via procedendu fore. sed varijs varijs concedendus sit somnus inspecta virtute complexionis consuetudine tempore etate & similibus rebus naturalibus. Absolute tamen melius est negare somnum diurnum. Sed non raro ad ipsum concedendum nos varie circumstantie impellunt. verum non negabo consuetudines sic longo tempore probatas semper venerari debere. neq; ad ipsas mordedas impetiosi & insolentes ee debemus. Nam itaq; et assumens exulet aquas

vt ultra .xv. dies tangere nō permittant. sed interim man- cum vino lauentur. Abstinentumq; est a carnib⁹ omnib⁹ fructibus leguminibus. & ab vīu acceti omnino. Nocēt cau- les agresta vīa & ficus. Sed inter omnia per mensem post a coitu tanq̃ a dicto veneno robusti abstineant. Q̃ si debi- les fuerint per vnos. Nam ex his omnibus iudicatur quā- tum balnea illa debilitant. ideoq; debiles ad ea assumēda nō nisi magno cum consilio accedant: quoniam sic in eorū balneorum iuuamenta confirmare. quolibz altero āno ad ea assumēda accedere oportere. Nec bononienfes medici: quoz pace sic scribam: cū corpora se bene disposita sentiūt vel prope: ad ea neq; ad alia assumēda accedāt. est enī eorū alteratio fortis &c. Non enim virtus indiget auxilio medicaminis: nisi cū nequiuert dominari. Et postremo sciendum q; horum balneorum & aliorū iuuamēta nō ita subito sentiuntur. sed per tēpus post maius aut minus fm regiminis bonitatem virtutis fortitudinem: & similis. vñ cōmuniter post mensem & ultra eoz vtiles effectus cognos- cuntur. Nam iterim virtus ex balneo resoluta: ac mēbra sic cum bono regimine habito restaurant. Et certe qui- dam vituperant hanc aquam in vasis ligneis ad diuersa: & lōginqua loca exportatā. cū id se plane intelligere dicant suis in virtutibus ita debilitari vt nullius penitus sit virtu- tis: quāmo ex ea sic corrupta lesas esse vt in quibusdā vi- di. Et plures inibi dixerunt ex ea sic exportata effectus bo- nos & si non oēs consecutos fuisse. Et quidē arbitroz nō ita salutiferam nonq; tāte virtutis eam esse vt que in balneis exit. Nam vt actum cito ifrigidatur: etiam si moras in bal- neo cōtrahat. de quo supra. Que res & in ceteris itelligēda est. Nam & eius alteratio q̃ ē veluti ad corruptionē ppara- tio multum cōsideranda est.

Capitulu. VII. De modo inuestigandi minera

z mineras balneaz nālium. nostros mos fuit & vsq; ad hanc ser- uatus etatem q; inuestigatio balneaz nāliuz per alembicationē fieri debeat. vnde aqua fontis ab eis recipitur: si haberi potest que ita nō alterata est in itinere vt aqua balnei: que sic in transitu cum re extranea dici cō-

miscetur. Et in vase vitreo: quia in cucurbita cum capello ad distillandū ponitur. nam cū calidi sit eterogenea seq̃- strare primo de generatione. sic pars aquea aerea & ignea ascēdit: & exit: & terrestre cineritum in fundo vasis rema- net. Et vt amplius terrestre exiccetur: ne humidum cū co- mīxtum iudicium expectatū alienet. quidam cōtinuant ignē: sed lentum valde p paululū tēporis postq; a vase nil egreditur. Quo facto terrestre illud a vase extrahunt: & su- per amplam asserem extēdunt. Alij idem operātes in vni- bra illud terrestre exiccāt. Et certe melior est exiccatio ad solē: vt ceteri agunt propter salē: & salnitrum & sulfur. Nam sic partes salose & nitrose a solē coagulant. qua ex re meli⁹ discernunt: & partes sulfuree illuminantur & splēdidiores redduntur. Et certe iudicium tale per minerale hoc habi- tum verius est. q; cum aqua per ebullitionē facta bitumine nostro sic cōmiscetur: ipsam minerale sic faciēte & calidaz reddēt. Sic itaq; eo exiccato tunc vno & plurib⁹ sensibus prebenditur: p̃cipue cum de mineralib⁹ notitia quo ad sen- sum habita fuerit. Et ad rē accedēs dico q; quidaz opinati sunt q; pars sulfurea p̃cipue quādo cū alyis mixta & non predominās: p̃ elābicationē minime cōprehendi possit. vt dicant illā sulfuris naturam sapere: & sic in vapore subtilēz cōuersam exalare. Secus si fuerit aqua tota sulfurea: aut multum a predominio talis. Ex quo infertur per elābica- tionem tēantes sic decipi. q; si cōtingat ex proiectiōe illi⁹

terrei in ignem sulfuris odorē emitti. illud autē nō q; sul- fur ibi sit accidere: s; quoniam spiritūs subtiles ignei in ea derelicti sulfuris naturam sapiunt. Et adducunt similitu- dinem de fulgure: qd cum aliquam domum percutit: post eius euanescentiaz sic derelictis spiritibus igneis tota sapit sulfuris odorē: cum tamen in ea nil sulfuris fuerit. Quam- obrem ad alia se signa conuertunt sensu aliquo sensibus cō- prehēsa de quibus statim. & certe male potest eorū opinio ifringi. Verum vt arbitroz ex alyis signis efficacius cōclu- dam aquaz naturaz sulfuris tenere: p̃cipue quādo fuerit cum alyis mixtum. Sed hoc loco Aristotilis dictū de quo supra postergandum nō est: q; omnes terime sulfure parti- cipent: quoniam est prima causa caliditatis earum vt in p̃- cipio secūdi huius: quē philosophum secutus aio: vt ipse in libello de proprietatibus elemētōz: ad minerarū balnea- rum calidarum sciētiam habēdaz: duo nobis sensus deser- uiunt. visus. vs. & odoratus: quos principales enūciabim⁹ cum ceteri tres magnifice etiaz nobis in hoc iudicio deser- uiant: vt de eis statim declarabimus: illis ad plēnum non deseruiētibz. sed visus principaliter & magis: cū plures rerum differētiās ostēdat. metaphyze primo. Et est simile iudiciū hoc iudicio qd ex signis medicinalibus accipitur. Nam cum signa medicorū sic efficaciaz: & nō fallentia non inueniantur: sed notitia sunt dantia veritati propinqua hinc surgit iudiciū extimatiū. quare diuersi cū diuer- sitate extimatiue de occurrentibus egritudinib⁹ & casib⁹ diuersa deponunt iudicia. Ita & in explicanda minera ter- marum sit. quoniam cum sic signa nō habeantur omnino certa: & efficacia contigit in mineris terminarum scribentes variare. Quo loco accipias medicum nō bene extimatiue fugiēdum esse. Sic itaq; nō ē de vno signo cōsiderandū: s; omnia vlt̃ plura & potētiora illa sint: que in cōsimilibz nobis fidē facere debēt. Et ex quibus infertur q; nō ex so- lo odore iudicare debemus aquam balnei sulfuream esse: quoniam sic accidere deceptio potest: s; ex odore cū alyis vt dicamus: hec aqua est in odore sulfurea: colore citrina & eius feculentum cum in igne proyicitur ardet: & odorē sul- furis emittit. & in superficie eius quandoq; natat vinctuo- sum quoddam: qd in igne missum statim flammaz emittit & gustui sapore sulfuris denūciat. & apud eaz minera ē sul- furis: ex qua artifices sulfur cōdiunt. & preparant atq; pur- gant. Cum itē hec omnia simul esse comprehendēs. nō dubi- tes aquam illam sulfuream denominari debere. Q̃ si non omnis. hec potētioribus sic in denominādo danda fides ē quare indagatores talū opz natura esse prudēt. vnde cū sulfur sic cum mineralibus alyis mixtum fuerit. oportet i- dagatozem & aliorū signa discurrere: & potētioribus dare victoriam. Dicamus verbi gratia est commixtum sali. In hoc autē gustus primo tibi deseruiet. deide si tibi placebit experientiam facere poteris. de qua supra in balneo mon- tis groti. Et fuit principalis inuentio Jacobi de bondis. Q̃ si labor ille te afficiat: ad cinereus feculētum recurras: ipo- ente disposito vt actum. quia exiccatiū sit & exp̃sum. primo enim illud oculis tu indagatoz cōtemplare: partes q; citrinas primum consideres: cum sulfur prima causa sit caliditatis terminarum. vt Aristo. supra licet in omnibus nō sit prima & potētissima. Deinde relucētes considera que sal se sunt nitrose aut salgēnose. inter quas differētia suis ex signis accipitur: visu gustu tactu & auditu. visu quidē quo- niam sal plucidus s; nō multum. salgēma autem multum Nitrum vero inter hos colores medium in luciditate te- net. Gustu salsedo percipitur. Nitrum vt actum de natura salis est: & est acutius multum ipso sale. Tactu nam nitruz durius est sale: vt supra de eo. Auditū quoniam sal in igne proiectum crepitat: & nō nitruz neq; salgēma. Pariformi

De balneis

et dicatur de alumine. nam ad eius notitiam visus gustus
et tactus magnifice deseruiunt: quoniam ad luciditatez re-
dit. Tactu quoniam durum valde et iam tribus dictis du-
rius. Gustu q ceteris sensib? et iudicio nobis magis deser-
uire videtur. quoniam notabilis et magna sentitur stiptici-
tas. Item et sapor eius. Pars vero cinerea visu gustu: quo-
niam ad amaritudinem declinat et ad albedinem. Partes
vero gipsee enee ferree pariformiter his sensibus compre-
henduntur. Et pars ferrea ceteris poderosior. Quibus ac-
cipiatur quantum necessaria est indagatozi mineraruz ter-
marum: mineraliuz exquisita notitia: precipue ad eas par-
tes que sensibus comprehenduntur. Ob quam rez taceat
qui fortassis me mordere voluerit de exquisita mineraliuz
doctrina: et eozu prolixitate superius posita. ¶ His omni-
bus sic peractis partibus mineralium bene contemplatis
ex parte suarum quantitatum ac qualitatuum: quoniam no-
eodem gradu caliditatis sunt omnia: nec frigiditatis vt su-
pra. debet indagatoz sic suo iudicio extimatio illas ad iui-
cem comparare proportionare et potentioribus dare victo-
riam: a quibus aqua ipsa a predominio dicitur talis. Hoc
autem facere no facile facio. Et si aqua aliqua plurimum
de minerali tenet: aut est vno solo contenta: tunc facile est
iudicium tale. Quo loco mi illustis domine accipe quan-
tuz medico necessaria est prudentia. ad qd perpauci respi-
ciunt: plus litteras singularem medicorum prudentia pol-
lentiū credere error est. Et si vera sint que scripsimus: mul-
tis tamen placuit magis ebullitio q elambicatio: cum sit ope-
ratio caliditatis fortior: sic eterogenea melius sequestrans
Cui opinioni adherere videtur Joānes de dondis supra.
Sed certe experientia docet q in forti ebullitione partes
terree magis ascendunt q in elambicatione: precipue cuz
suauiter sit vt docui in libello quem de aqua ardenti com-

posui. Nam cum licinio lucerne ardentis conficitur: sit. ni-
ita suaui calefactio: vt subtile partes exalent: terrestrib?
parum molestatis. Equidem expertus sum in ebullitione
q partes pauce terre remanet. vnde plus placet elambi-
cacio. Quibus omnibus accipiatur pmo qd necessarius fu-
it cōmunitati medicorum et mortalium salubritati noster
libellus. cum ante me memoria hominum neminez scri-
psisse ita luculenter diffuse: aut paucos intellexeris. p quo
semper gratias ac laudes deo meo do. Nam sic utilis erit
posteritati hominum et medicis: qui de consulendis balne-
is amplam claram atq exquisitam in eo notitia habebūt:
vt filio in scriptis sic absq graui labore pponant. ¶ Se-
cundo quantuz ad nominis tui gloriā accedet cum Ita-
lis orientilibus occidentalibus septentrionalib? atq me-
ridianis. qd necessarius sit. Quibus in locis nomen tuū pre-
dicabitur: cum sit sic nomine tuo insignitus. quapropter p-
orbem totum nominaberis. Et cum sperem eum in perpe-
tuū manere: sic perpetuo vite tue causa a me datur. vnde
cum marone perstringens dicam. In freta dum flumy cur-
rent: dum montibus vmbra lustrabunt: puxa polus dū
sidera pascet: Sēp bonos nomēq tuū laudesq manebūt.

¶ Explicit liber de balneis et termis naturalibus omnib?
italie proprietatibusq earum. editus a domino Michae-
le Sauonarola.

Tabula de vermibus.

Capitulum I. De diffinitione vermis eiusq specie-

	bus.	
2 ^m	De causis intrinsecis et remotis vermium.	137.
3 ^m	De proseruatione corporum a vermibus.	137.
4 ^m	De signis et cura vermium.	138.
5 ^m	De pronosticis a vermibus sumptis.	139.
	Sinis.	141.

Ad Zanardum cambiatozem reginū tractatus de vermibus incipit feliciter.



Michael sano

narolla patavus Zanardus do cambiatozi regino salutē. Uti ppiū ē vere et solide amicitie qua vicissim tenemur: quēadmodū tu me fortis cōicatl ego et te maxie diligebā. Postea vero q̄ industria tua amorē nr̄: cui more humāo supangeri aliqd nequibat: tu sacri officio aspiciēte maiorez fecisti:

ita vt et tu quoq̄ nati mei cura et charitate ex mysterio diuino pater sis: te multo magis amauī. Quāobz meritis tuis cōuenit vt gaudiū et passionē tue eq̄ mee sint. Itaq̄ gerēs aio q̄ sepe ex ifestatiōe passionis vniū filioz tuoz rū dolore pficiaris: motus sum ex dilectiōe tua opē tibi ferre: vt et tu quoq̄: qm̄ suffragia p̄horū tibi absint: possis ex me doctus adiūmetum aliqd natis asserre tuis. Accipe ḡ vir carissime aliquaz vigiliaz meaz munus qd̄ tibi destitū: ex omni ḡne eiusmodi morboz atq̄ remediōz excerpitū cura mea auidus plis tue vite remediare quātū ars p̄stare patit̄. **¶** Vñ quoq̄ tractatū in qnq̄ secabo capitula. **¶** In p̄mo qd̄ de diffinitōe v̄mis eiusq̄ sp̄ibus dicet̄ iūestigādo eius generatiōis loca. **¶** In 2^o de cāis intrinsecis et extrinsecis ipsi. **¶** In 3^o de p̄seruatiōe corpoz a v̄mib. **¶** In 4^o de cura et signis v̄miuz. **¶** In 5^o de p̄noliciis a vermibus sumptis.

De diffinitōe v̄mis eiusq̄ sp̄ibus.

CAP. I.

Vermis est aīal ex putrefactiōe in ventre caliditate viuificatiua ḡnātū. Cuius tres ab auctorib. nr̄is sp̄es cōiter ponunt̄. **¶** Prima quarū appellat̄ lūbrici lōgi rotūdi et graciles: ab alijs serpētes vel scara: beī: filēs ramis portulacē: qui in supiorib. ite stinīs ḡnānt̄. **¶** Alij lati in itestinis grossis et iferiorib. nascētes. Ab alijs cucurbitini notati: qz semib. cucurbite filēs. Vñ p̄mo interioz ad istar seminum cucurbite: filio vni in altez p̄iectoz: q̄ ascarides et buffones fm̄ quosdā dicunt̄: in grossis fiētēs itestinis: et p̄ maxime i colon: et p̄ oīa se dilatantes adeo vt in stomacu currāt p̄pter alitiōē: hominē et mox canine famescere faciētes. sunt. n. lōgitudine maxia colligati: ita vt retulit mibi q̄ se copulam. is. pedū mēsurā emisisse. **¶** Extant et tertij pui graciles minuti v̄mibus cafei vel aceti filēs: qui in recto nascunt̄ itestino. **¶** Quoz diuersitas ex humoz ex qbus generant̄ et locoz in quib. nascunt̄ diuersitate contingit. **¶** Humoz. n. ex quo generant̄ est flegma: vt dicet̄ in sequēti cap. qd̄ aliquādo putrefit in itestinis supiorib. et adberet itestino sua vebemētī viscositate: sup. qd̄ nō domina tur diuisio et sepatio ex parte attractiōis epatis. Vñ p̄ne sp̄ei vermes generant̄ interdū ad quantitātē cubito longioz. Alij ab humiditate separata generant̄: minorata p̄pter epatis attractiōē et putrefactiōē et multi tudinez cōturbationis fecis velut bi qui sunt tertie sp̄ei. Reliqui vero ab humiditate inter has media: sicut qui in colon et monoculo generant̄. **¶** Vñ sciēdū qd̄ qdaz asseruerūt vermes in monoculo et colon tantūmō generari fundātes se sup̄ textu. A. i. 6. tertij. tract. 5. 2. cap. Et fortasse nō generant̄ nisi in colon: et monoculo: deinde spargunt̄ de latere ad stomacu et ex latere ad anus. Et potest

eorum opinio sic colorari: in longaone propter ipsius rectitudines latitudines: et continuas fecus egressionēz generari nō valent. ergo et. p̄z cōsequētia. et assumptū p̄bat̄: qz eozū mā stercore depelleretur ante eozū ḡnatiōnez. Silr neq̄ in supiorib. p̄pter purū nutrimentū et iputrefactū in illis retentū: et exiccationē vebementē illic factaz. ḡ. et. **¶** Sed lz iste rōnes apparētes sint: tenēdum tñ est vermes in alijs itestinis ḡnari posse vt declaratus fuit: et ampli⁹ infra declarabit̄. **¶** Et ad. A. dicēdū qd̄ nihil aliud voluit nisi qd̄ nulli vel valde pauci ḡnānt̄ in itestinis supioribus a longaone respectu eozū q̄ in itestinis medijs p̄creant̄. **¶** Ad rōnes eozū. **¶** Ad p̄mā dicendū qd̄ in lōgaone generari possūt et maxime cum tēpus secessionis tardat̄: modica enīz qnq̄ pducunt̄ tēporis mora: nec cōtinue ex emissionē fecū educunt̄: cuz parui sint et itestino maxie adherentes. p̄terea sex liquida currēs non esset apta educationi ipsoz: imo quādoq̄ inuētuz est ipsos nō educi medicina solutiua. In itestinis supiorib. etiā cōtingit ipsos generari. sed nō in corpore sano bene regulato: et hoc vult ratio: sed in nō bene regulato ex parte quātītatis cibi qualitatis tempore artificialio et ordine contingere posset in materia ibi existēte corrupto ex qua posset et.

Sed circa

rationabiliter dubitabit aliquis vtz contingat vermes alibi generari: et argit p̄mo qd̄ sic. vermes generant̄ ex putrefactione vt dictuz est et dicet̄ amplius. ergo vbi iuenit̄ putrefactio sufficiens ad vermīs generationē: ibi deberet v̄mis generari posset: sed in stomaco pōt reperiri. ergo et. cōsequētia videtur nota cū toto antecedente. **¶** Scdō ad p̄ncipale. in stomaco generant̄ q̄ sunt magis p̄ter nām q̄ vermis: vt colere innāles horride. apata et. ḡ. et. **¶** Tercio stomac⁹ ex cōplexiōe supiori. Tuz ex regimine puro. Tuz ex peste pōt silr per omnia se habere et disponi sic itestina inferiora: q̄ autē eodē modo disponēt̄ similes effectus h̄re poterunt. ḡ. et. **¶** Pro isto facit experimētū: naz egros videmus vermes vomere qd̄ nō nisi in stōaco ḡnari p̄tūisset. **¶** Itē ex aure non nulli egressi sunt parui q̄ vere alibi tāti et tales generari nō valūissent. **¶** Pro isto facit etiā auctoritas. B. 3. aphoriz. 2. mē. 27. Bene aut̄ itelligim⁹ in stomacis pueroz et in itestinis cibos corumpi et putrefieri. vnde hozūz vermīuz materia fit.

¶ Ad opp^m est snia Aristo. 4. metauro. inq̄. Aīal nō fit in ipsa digōne sicut qdaz aiunt̄: s̄ i segregatiōe putrefacta et in inferiori ventre: deinde ascendit sursum. dignum est enī in superiori ventre. vñ Alexander. p̄pter qd̄ frequēter in infirmitatib. euomunt̄. putrefit enī in iferiori segregatum. **¶** Et confirmat̄ rōne sic. vermes generant̄ ex putrefacta segregatione: vt declaratus est et declarabit̄: sed hoc nō fit in superiori: vtz in iferiori: cū in superiori digeratur cibus et transducit̄ in epari virtute expulsiōis stomaci et itestinoz: et attractione epatis et p̄pingtate meseraicarū et partū nobiliūz. **¶** Et cōfirmat̄ idē. 2. vbi videt̄ calidū multū digestiūz hūidi: et determinatū: et vne fortis exiccationis putrefactio non pōt contingere: neq̄ v̄mis inde generari cū fiat ex putredinibus: et signū: qz eis nutriunt̄. pducti vt apparet in muscis: ex qbus cōcluditur vermes in stomaco ḡnari nō posse.

¶ Pro responsiōe ad hoc dubiū p̄missis q̄ tacta sunt et dicent̄ in sequēti ca: ponant̄ he cōclusiones. In stomaco corpoz egrotatiui: vñ quasi egrotantis cōtingit: lz raro vermes ḡnari posse. Hanc cōclusionē p̄bant auctoritate B. et rationes ante oppositū adducte. vnde Conciliator dīa. i. i. in oibus partibus exceptis vitalibus eos reperio q̄s ḡnari. **¶** Scdō cōclusio. In stōaco corpoz sani nō

De vermibus

contingit vmes gñari. Hanc delonē pbant auctoritates: r rōnes post oppositiū facte. Rōnes g binc inde vadunt vus suis. ¶ S ne error stringat est sciēduz q nō omnes vmes q enomunt in stomacho generant: s qñq vermes ad stomachū de inferiorib⁹ mouētur: ita q contingit qñq emitti pos r libricos r ascarides: imo qñq etiā emittūtur p nares. Et lz qdā existimēt q ignoret locus in quo tales nascant existimo vñsile q in intestinis generati ascēdunt ad stomachū r p vomitū ad palatū educunt: r p anfractuosum nasi meatū ingrediētes p nares foras impetuose emittuntur.

¶ S queret aliq in quo dñt bi q in stomacho ab alijs q alibi gñant. Et lz vsq nūc a doctoribus meis nihil cōperiam: cū plurimi eoz opinētur ipsos in stomacho generari nō posse: tñ vt via ad vitatē idagandā repiat existimo p babilr dñm ipsos ab alijs in quattuor differre loco colore figura r qñtitate. loco p3. colore: qz vt frequentius sunt alijs albiores. nā cū flegma albedini attestet sui nā: r stomachus sit ei⁹ lacuna. lz. terty. ex quo vmes generant vt dicef: nihilqz vel qñs nihil colere multiplicet in eo hñtis ei⁹ colore variare: pñsertim in infantib⁹ r puerib⁹: in qbus vñplm vmes generant: sequit⁹ rē. Ad qd cōcurrit lac his etatibus sumptuz. Alioz vō color nō ita albus est: ppter cōtinuā colere trāsmiſsiōē ad intestina ad euigilanduz virtutē expulsiuā secū habentis flegma ex quo vñmis generat multo plus tingere r colorare: cū quo tñ stat ipsos: qñq in colore sibi inuicē assimilari: figura: qz siles cucurbitinis: r fortassis veri⁹ cucurbitini appellari deheret: cū figurā accipiant a loco in quo nascunt: stomachusqz cucurbitis filis est. lz. terty. tracta. pmo. cap. pmo. Et pmo colliget. de anathomia stomachi. Quātitate qz maiores sūt cucurbitinis minores lōgis r paruis maiores.

De cāis itrinsecis r remotis vñmū. CAP. II.



Causarum

alio propinque seu itrinsecis: alio remote seu extrinsecis. Propinque sunt quēadmodum aliorum naturalium quattuor efficiens: formalis: finalis r materialis.

Efficiens duplex: pñcularis r vñs: pñcularis ē caliditas ipūalis ex putredine cōsurgens. vñ 3. affo. allega. cōmē. putredo sola nō est sufficiēs generare al. s3 calore sufficiēte indiget. De vñ vō cū magna reperiā cōtrouersia inter Platonē Aristotē r alios: cum locus h nō sit h3 disputatiōis. Dñm cū Aristotē q cā vñs est agēs nāle q mediate caliditate putredinali cōcurrente etiā supcelesti: sic eā mām disponit: vt de ei⁹ potētia educatur forma vermis: que est eius anima: ex quo sequitur que sit eius formalis causa.

Finalis sñr est duplex vñs r pñcularis: vñs ē mūdī cōplēmētū r ordo: mūdus. n. vt sit completus r ordinat⁹ oēm spēm requirit: pñcularis vō est: qz nā de possibilib⁹ facit q meli⁹ est. z. pñicoz: cū g in intestinis repia nā putrida ex qua aptus est vermis generari: meli⁹ est vt ex ea pducatur al. qz ipsaz sue putredini relinquit. ¶ Itē vmes in pauca quātitate generati: ita q cor poris nō inferat nocumētū sunt inuatiui: imo cū ex putredine sint ex putredie nutriunt velut musce r filia. vñ in intestina a talib⁹ mūdificant: r cū eis educunt. vñ corpus purius relinquit. Et pp. ex similitē cām create sunt musce r cimices r h3 genera vermiū: vt mūdū ab aliquib⁹ putredinibus q in aere a terra sunt purgent: ne tales hominibus r alijs vñlioribus animalibus nocumētū inferāt. ¶ S statim diceret aliq vides q multo melius foret vt natura illaz mām sue putredini relinqueret qz ex ea vermes generaretur: cum multa mala accidētia: vt epilēsia

mania tremor cordis karabitus colica rē. ex eis corpora incurrat: vt. i6. terty. allega. cap. Ea q nō raro morti exponant. ¶ Itē natura trāsmittit colerā rubeā ad intestina ad abstergēdum r mūdificandū viscera a suis superfluitatibus vt tactū est: que h3 putridā mām educeret: r cū minori corporis nocumēto. g. rē. ¶ Pro his dñm r ad pñm loquēdo absolute q melius est q nā ex tali materia putrida vñmē generet qz sue putredini relinquit: cum aiatur sit inaiato eligibilis. S3 loquēdo respectiue dīco q si in parua quātitate generant: vt dñm est paulo ante: melius est ipsos ex tali mām generari qz rē. vt. 2. i6. terty. pmo cap. de anathomia intestinox: s3 si in magna qñtitate generant. tñc deteri⁹ est r hoc in respēu ad corp⁹: cū qñq ipz ad pñiciē ducant ex quo sequit⁹: q eius finis est inuatiuius: r et nocitiuius vt etiā sensūt cōciliator r allegata dñia. ¶ Ad aliā dñm: qz lz nā colerā rubeā trāsmittit ad intestina rē. nō tñ semp trāsmittit: vt in ictericia citrina. ¶ Itē qñq mām ē viscosa adherēs quas colā nō est sufficiēs secū trahere. vñ remanēs putrefit.

Causa materialis

est duplex extrinseca r intrinseca. Intrinseca est humiditas flegmatica ispidā alba r viscosa in vñū cōdēsa: bilis r cōpactibilis: quādā putrefactōe putrefacta: nō tāta quāta est putrefactio mām febrilis r apostematis. Nā talis nō est aiatiōi apta: vt 4. metauro. qz et hac via inuestigari h3: qz humiditatu q in hūano sunt corpore alia sanguinea: alia colerica: alia melācolica: alia flegmatica. Nō quidē ex sanguine generant. pmo ppter necessitatis ipsius p nutrimento r augmēto mēbroz carnisomū r radicaliū. 2. ppter amicitia ipsius ad nām. nā ipsuz custodit reclusum in venis tāqz thesaurū. 3. qz nō venit ad loca generationis ipsorū. qz si cōtingat ipm fluere: tunc emittit celeriter p secessum: aut cōuertitur in apostema: vel in putredinē vergentem ad nām colere illoz pñicatiue. Vñ Hyp. 6. affozismo. Si in ventrē sanguinis effundat necesse est in sanie cōuerti. Neqz ex colera rubea cuius sit amari saporis. nā sapor amarus r rari⁹ est generatiōi r cōseruationi ipoz. ¶ Itē talis est calida sicca ignea: ex tali. n. nihil generat vel nutrit. z. de generatiōe aialium. Neqz ex nigra cū sit sicca valde r frigida: putrefactiōi spumose inepta: r ad mām r ad alimētū ipoz: cū multū appareat remota ab eoz naturis: cū g ex his tribus generari nō possint: sequit⁹ necessario ipsos ex humiditate quarta generari q est flegma vñ flegmatica mām putrida rē. vt dñm est: ad qd cōcurrit color eoz. Nā vt vñs apparet abbedine flegmatica pñcipant. Cōtingit tñ qñq alios alijs min⁹ albos fore: imo qñs citrinos. sñr qñq rubei vident⁹: qñq qñs nigri eius diuersitatis causa ptingit ppter cōmixtiōē flegmatis cū sanguine: colā ru. vel nigra. vñ horū colorū varietas ptingit. Qz sint ex flegmate et eoz ratiōes manifestat: r nutrimentū cū ex hūiditate flātica nutrant. ¶ Ex qb⁹ iferē pmo vmes magis generari in etatē infantie r pueritie qz i alia etate. p3 correlariū: qz in talibus etatibus corpa multiplicāt plus flegmaticas materias r idigestas: ppter cibos qb⁹ vtunt⁹ r eoz iglumiē. ad qd cōcurrit q calor in eis magis ebetat⁹ est nō potēs ipas resolvere quēadmodū in alijs: s3 bñ aiare. vñ remanentes putrefiūt: r vmes inde gñant. ¶ Inferē 2. qz magis gñant post biēniū: qz rñ ante biēniū ad sit materia multa cū lacte nutrant q est mām vñmū aptissima: tñ qz calor in eis est hebetat⁹ multū q est agēs pñcipale hinc est qz in eis non multiplicantur: quēadmodū in sequenti etate: in qua calor dissoluitur ab humiditatibus ad qd cōcurrit q eo tpe incipiūt vti cibarys grossioribus ab eis non bñ digestilibus. ynde rē. ¶ Et si dicatur. cōtra plures

videmus mori ante biennium quod post: quod contingere non videtur nisi ex eorum maiori multiplicatione. ergo etc.

¶ Pro isto dicitur: quod dato quod ita sit: illud tamen non contingit ex multiplicatione maiori: sed ex debilitate virtutis maiori. unde post biennium pluries et magis infestantur usque ad quatuordecim annos: illas tamen maiores infestationes et frequentiores melius ex virtutis fortitudine maiori tolerant: propter quod non ita moriuntur etc. Et hoc fortasse fuit mens. A. 16. terti. tractatu. 5. cap. primo. §. illo. Et ascarides semel plurimum generantur in eis qui separantur ab etate infantie. Ex quibus sequitur quod in nouiter natis vermes generari non possunt: et hoc propter nimiam sui caloris ebrietationem. vt. 5. 3. affor. allegato commento. ¶ Inferunt 3. probabili: vermes alijs paribus minus generari in iuuentute. probatur. quod in iuuentute multiplicatur colera generatio eorum inepta vt supra. ¶ Item eo tempore fiunt exercitia fortia: et calor fortis est. unde tales humiditates resolvuntur: ad quod concurrit eorum optima digestio. ¶ Inferunt 4. ipsos plus in senectute quam in iuuentute: et minus quam in pueritia multiplicari. prima pars et secunda correlari per se praecedentibus. ¶ Sed diceret aliquis: Iuuenes sunt magis inordinati valde quam senes: propter quod in eis multiplicatur flegma crudum indigestum quod est materia vermium: et calor potestior ad animandum. §. etc. ¶ Contra firmatur: quod in senibus multiplicatur humiditates nitrosae quod non videntur conuenienter materie: sed indispotite magis generationi vermium: cum materia ex qua generantur sit insipida: vt dictum est. §. etc. ¶ Item experientia videmus iuuenes senibus frequentius incurrere. ¶ Pro isto et facit auctoritas. A. 16. terti. tractatu. 5. primo capitulo. Et ascarides semel plurimum generantur in eis qui separantur ab etate infantie: sed rotundorum plurimum cum infantibus: deinde cum adolescentibus: et minorantur in senibus. Adhuc per quod dicendum intelligenti. ¶ Inferunt 5. ipsos alijs paribus plus in femellis quam in masculis coecriari: per se dicta. ¶ Inferunt 6. masculos flegmaticos plus alijs vermibus abundare. vnde et communiter dicimus cum videmus puerum albus molle satis carnosum. hic puer sacculus est vermium. vnde et brunus a vermibus saluiores fiunt.

Cause extrinsece

seu mediate sunt cibi lenes viscosi: sicut triticum: faseoli: fabe: lac: caseus: et precipue recens: et generatia humores crudos aquosos indigestos: vt olera humida: carnes crude: herbe viscosae: fructus et precipue aquosi: vt poma: persica: pruna alba et rubra magna: et breuiter quanto aquosiores tanto deteriores: vt cerasa etc. Et quaecumque pastilia vt lunellae: macharones et huiusmodi. Repletio nauseatiua: coitus superfluus et imediate super cibum factus. Et vniuersaliter quicunque habetia virtute digestiua debilitare et impedire: vt inordinata ciborum assumptio: et sili potius inordinata: immoderatum exercitium: et balneatio post comestione: et balneatio cum aqua calida: et similibus. ¶ Et credens tibi magis copiacere hic seriatim subscribam simplicia quedam generationi vermium aptissima. Triticum coctum vel erudum: panis acinus: vinum rubrum grossum: faba: faseoli: leticula: cucurbita: folia caulium in estate: rape: capares: cepe: carnes porcine: bouine: vaccarum: anatum: cigni: anserine: capreoline: lepore: qualearum: auium in aquis degentium. Omnia interiorum genera. Epar: intestina: cerebra: pinguedo: pisces precipue tince: et alij vallosi: vicia imatura: pruna rubra magna: pira: nespila: iunibe: citronia cruda: pepones: cucumeres: angurie: fungi: glades: castanee: auellane: recetes: nuges: lupini imaturi discolorati. Plura alia haberi possent: sed tibi nunc haec sunt in usu magis pauca sufficiant. ¶ Ad generationem vermium maxime adiuvat ventri praesentia septettrionales. nam cum tales frigidi sint valde habent virtutem multum debilitare: et precipue in pueris se ab his non tuentibus. unde virtute in eis debilitata male celebratur digestio: quare in eis multiplicatur vermium materia. Et si in eis geniti sunt commouentur quod primus: quod aerem frigidum et frigus fugietes corpus perturbant: propter quam causam existimo pueros bassanenses a vermibus tam frequenter molestari. ¶ Ad eorum etiam multiplicationem non parum facit temporis constitutio. Nam in autumno generantur valde: quia autumnum et si sit frigidus et siccus: quia tamen est tepus inordinatum: et debilitas calorem naturalem. 3. affor. cometo. xi. unde indigestiones multe fiunt et humores crudi. multiplicatur que est causa generationis vermium. Ad quod concurrit quod praecessit tempus fructuum ex quibus generati sunt humores multi flegmatici indigesti et aquosi. ¶ Vere etiam generantur: quod cum hyeme corpora multo repleantur cibo: ratio nabile est vt multis abundet superfluitatibus: que cum hyeme latet superueniente caliditate veris commouetur: et a caliditate alterantur et putrefactioni disponuntur cum calor naturalis etiam propter caliditatem exteriorum debilitetur: quare sit impotenter ad huiusmodi humiditates regulandas: propter quod putrefiunt: ex quibus vermes non pauci generantur.

De praeservatione corporum a vermibus. CAP. III. **R**eservatio corporum a vermibus duas res complectitur. vna per administrationem debitam sex rebus non naturalium. Altera per debitam rerum medicinalium administrationem.

Res vero non naturales sunt sex: vt prima prima. cap. aer cibis et potus. Somnus et vigilia: motus et quies: inaniatio et repletio: et animi accitio: de quibus seriatim dicendum. primo de aere.

¶ Sugiant aerem frigidum ventosum precipue septettrionalem. Eligant aerem temperatum similiter potius ad calidum quam ad frigidum: et ad siccum magis quam ad humidum declinantes. Et quia in pueris difficile foret hec seruari. ideo rectificetur aer eis in domibus et cameris: vt accendatur ignis in camera cum lignis iuniperi: aut cedri: aut ex lignis persici: aut ex quercinis siccis: super quod ponatur ad comburendum absinthium: folia persici: vel folia persicaria: cortices citri: radices granatorum: et cortices eorum: radix filicis: edera: et alia quae plurima que diligens scrutator in sequenti capitulo pernotabit. Confert iuuamentum maximo suffumigium factum ex myrra: et aloë: vel absinthio: vel cortice citri: nunc ex vno eorum: nunc ex pluribus vt magis placebit. unde volentes pannos a tineis custodire imponunt eis corticem citri: vel absinthium. Similiter volentes brolia seu viridaria construere circa pedes arborum absinthium seminant ne a vermibus edantur.

¶ Cibi a quibus se custodire debent in precedenti capitulo scripti sunt. Sed eis conuenientes sunt cibi calidi et sicci: in quibus non est viscositas: et in quibus est absterfio: vt aqua ciceris etc. Et cibi in complexionem temperati: et qui substantiam habent mediocrem: non tamen teperam vt facile corrumpantur: neque duri vt repugnent digestionibus. quales sunt hi. Panis frumenti bene coctus et fermentatus. conuenit etiam sumere ante mensam tres vel duos bolos panis fursurei cum carui cimino vel aniso confecti. ¶ Carnes vitulina arietine castrati: francoline: turdorum. ¶ Herbe. blitis que et si sit stontacho mala: tamen a propter valet: quare sumatur de ea in parua quantitate addita altera herbarum que suam malitiam corrigat: vt menta: et sic de singulis. Salvia: portulaca: betonica: carnes puline: galinaz: caponum. Edine agnelie praesentia assate: pediculi: coturniculi iuuenum: anicula: prunae: et arborum praesentia et fructus digesti: summitates calui in hyeme et brodium

De vermibus

eorum: ruta: latuca: calamentum: rosmarinus: borago: scariola nouella: endiua: petroselinus: feniculus: menta: origanum: marubium: tanacetum: sandonicum: anisum: maiora: na: yfopus: serpillus: saturegia: pulegium: abrotanum: leui sticus. Que cocte comedi debent. Ex quibus industrius coquus fercula plurima componere poterit. Et tortellos cum farina tritici et vitello ouorum facere. Et iter agrumina alei coctus et crudum: et scalonee crude: et similis cocte poris: et melius est coctum duabus aquis. Et similia agrumina stomacho noceant: quia tum a proprietate et complexionem manifesta prohibent generationem vermium: et generatos interficiunt: pinc laudant: sed tamen dens in parua quantitate et cum cautela: et ante mensam. Confert etiam ferculum ex brodio cicerum rubeorum in quo buliant radices feniculi et petroselini. Item panatella ex brodio carniū iaz dicta: rum cum qua bulliat radices iam dicte: et cum vitello et absque. Item ferculum ex radice petroselini vitello oui: pane coctuso: addito pauco casei veteris: et pauco croci: et precipue adultis. Item panatella cum oleo oui et pauco croci optima per infantibus. Item dens tortelli ante mensam ex sandonico farina ordeii: vitello oui in oleo comuni cocti ter ad minimum in hebdomada. similis ex marrubio: vel alijs de quibus supra. Et in ferculis vti potest pipe precipue hie mali tepore: in estate vero cinamomo aut canella et in tepere rata quantitate. Et cum carnibus suis vti potest hie salsamen. Alei cum pipere: petroselino meta et aceto. Et fructus quibus vti potest sunt. Oline salite maxime ante mensam. Medulla ossis pscii: dactili: passule: amigdale pulces: pineoli: citia affata: ficus sicce: poma in pasta cocta: amigdale amare: phistic: vna bene matura: nuces sicce. de quibus. A. secundo canon. Multus vero usus eius educit vermes paruos et ascarides. Et serapio de nuce et auelana. Et quando ex eis amplius comedit expellunt ascarides. Quia tamen difficilis digestioni extant: debent sapientes matrone sepe et in modica quantitate pueris suis bola facere. Nota tamen quod usus bolorum in infantibus est causa indigestionis multarum: que sunt ut supra cause vermium generationis: quare cum cautela et prudentia sunt administrandi. Sit eius vinum rubeum clarum: secundum patavos gorietus: si possibile est austerum non potes multum nec nimium debile: ne stomacho noceat: sed inter hec mediocre: scilicet aliter pueris: aliter adultis ut tua prudentia bene nouit: pueris namque debilius dandum est. Et si tale haberi non posset: sed solum nigrum: aut album: laudo magis album subtile attenta semper eius mediocritate: vinum namque nigrum grossum est indigestibile multum: propter quod stomachus eo nocetur: et est causa multiplicationis humorum crudorum. Item si est potens quale est vinum gropellum bassanense: ultra hoc quod difficile digerit sua caliditate resoluit virtutem naturalem: quare facit in pueris humores crudos indigestos non paucos multiplicari: propter quod causam extimo pueros bassanenses: ita frequenter et graniter a lumbicis agitari. Laudat etiam vinum maluaticum: quia sua qualitate manifesta oppositum generationi vermium. secundo sua proprietate cordiale existit: quapropter virtus vitalis confortat et confortata inuat naturalem. Item de facili in spiritum conuertit cum sit nature nimium amicum. Unde credo multum his auxiliari: qui non febricitantes a vermibus molestantur. Datur tamen cum oleo olive communiter et indifferenter pueris habentibus vermes siue febricitent siue non: et inducit auxilium affert ut experientia manifestat: laudo magis ipsum dari limbatum ente febre cum oleo violaceo: aut onfancino quod sua proprietate vermes necat. Et dosis est vini maluatici ab. 3. 5. vsque ad. 3. i. 5. et per qualibet. 3. vini ponas. 3. i. olei violati. Et datur mane.

¶ Puerorum somni et vigilie ab ipsa natura regulantur. Sed in adultis debet vtriusque temperari.

¶ Motus et quies puerorum etiam difficile normizari possunt: sed eligibilis est ut post cibum immediate non moveantur: quemadmodum in adultis qui quiete et motu temperato vti debent.

¶ Sugiant inanitionem et repletionem. nam vnum per viam aggratationis: alter per viam resolutionis virtutis digestiua debilitaret. unde vermium materia causaretur. Habeant ventris beneficium bis in die: si possibile est. Abstineant a coitu precipue post repletionem: ut dictum est.

¶ Omnia deponant accidemia que virtutem habent debilitare: ut ira nimia: tristitia et huiusmodi: et gaudeant per posse. Nec sub breuitate pertransio: quoniam et si dilectio puerorum tuorum causa fuerit ut in hac materia scriberem: in quibus huius attendente obseruari non possunt: volui tamen deo iuuante: et ad adultorum vtilitatem hec pauca notare: ut et tuis pueribus in duriori etate proficiant.

¶ Per administrationes reperiuntur medicinalius corpora altero modo gubernari habent. vno per ea que interius suscipiuntur. Alio per ea que extrinsecus applicantur. Ea vero si que intrinsecus recipi debent: sunt suffumigia: potiones: pillule: confectiones pulueres electuaria etc. Suffumigium sit ex mirra aloes absinthio cortice citri interdum ex lignis lauri bis saltez in hebdomada. Potio de qua sumere debent bis in hebdomada vel ter in autumno vere et interdum in estate suspecta. R. aque absinthii. 3. iij. aque graminis. 3. iij. vini granatorum. 3. i. et hie tempore frido. tempore vero calido sint partes. ij. aque graminis. 3. i. absinthii. Dos in pueris est ab. 3. i. vsque ad. 3. ij. in adultis vsque ad. iij. et exhibeat mane: et si possunt dormiant post assumptionem eius parumper. Et die que faciunt suffumigium non potent aqua: et quando bibunt et quo: non suffumigant. Pillule quarum usus interuallatus a generatione vermium preseruat: quarum descriptio colligit. 17. continetis. R. aloes partes. ij. mirre croci. an. pte. i. conficiantur cum vino maluatico. Dos in eorum in pueris est a granis. v. vsque ad. 3. i. i. adultis a. 3. 5. vsque ad. 3. ij. Confectio ad hoc maxime valens. R. plaurus seu margaritarum. 3. 5. reubarbari torrefacti santoline siue semetine. an. 3. i. terre sigil. cornu cer. vsti. an. 3. 5. zucar optimi. lib. i. 5. et cum aqua ros. fiat formulæ parue. 3. ij. et accipiant adulti formulam vnam. Infantes media. Ex quibus pulueribus conficias electuariū vtile. Puluis maxime apud nos cois. R. semetine. 3. 5. in pueris. in adultis 3. i. cum melle: quicquid cum vino dulci de summitate mane: et tpe calido de cum aqua graminis et pauco zuccari. Puluis alius optimus. R. zedoarie. 3. i. boli armeni. 3. i. 5. de quo de: ut deum est. Et per pueros itelligo in pueri qui sunt ab annis duobus vsque ad annos quatuor: et per adultos qui sunt ab annis quatuor vsque ad. 9. vl. 10. Et per infantes illos qui sunt ab anno vno vsque ad duos: quibus debet dos minor in portione ipsorum ad pueros: que est puerorum ad adultos: et consimiliter velis imaginari suo modo de iuuenibus et senibus quo ad dosim eis conuenientem: ut quia maior esse debet que in adultis etc.

¶ Illa vero que per exteriori applicari possunt sunt suspensionses: sacculi vinctores balnea ut collis puerorum suspendantur lupini sicci et bini maturi: frustum zedoarie: aut diptam: corallus rub. optimus: de suspensionsibus breuius dicet infra. Siat sacculus ex absinthio: meta: rosis: corallo rub. aloes: et puluere diptam: qui occupet primum locum medii inter stoma et vmbilicum amplectendo vtriusque extremum. Unctio ex qua primum di auxilio inueniunt iuueni non potui. R. olei mastici: citiorum: spice: mirre. an. 3. i. olei absinthii: amigdalaz amara. an. 3. 5. masti-

eis gariofiloꝝ lambuisce mēte coraloꝝ rubeoꝝ aloes epatici boli armeni. añ. ʒ. ʒ. cere qđ sufficit o qua puerorū matres debēt tēporibus suspectis eoꝝ stomachos inūgere de sero cū vadunt dormitū vel mane cū surgūt semel in die cōfortat stomachū mirabilr ʒ vmiū generationem phibet. **C** Balneū. R. aq̄ cisterne in q̄ buliant alique ex herbis iam dictis: in qua puer aliquāto tēpore teneri debet: ʒ sit iterualatuz valde vt in hebdomada semel: ʒ de his h̄ pauca sufficiant.

De signis ʒ cura vermium.

CAP. III.



Ignorūm

quedā cōia: qđam ppria. Lōia sunt cursus saline ʒ

hūectatio labioꝝ in nocte. Et eoꝝ exiccatio in die: ppter ea q̄ caliditas expandit in die ʒ coartat in nocte. Cū ʒ spargit caliditas attrahit humiditas cū ea: quare vermes icurgūt famē ʒ attrahunt a stomacho: q̄re exiccat sup̄ficies cōtinua ei: ex sup̄ficie oris ʒ labij: ʒ adiuuat ad exiccādū aer exterior: quare laborat ifirmus in hūectādū labiū suū cū lingua. Et qñq̄ accidit eis rixa. Et horribilitas locutiōis. Alienatio ppter eleuationē malorū vapoz ad cerebrū. Un̄ incurrūt accidentia karabitus: nisi q̄ non colligūt pillos: neq̄ patiuntur sodam. Accidit etiā eis stridor dentiuꝝ: neq̄ petūt ex̄bere linguam. Et accidit eis saltus. Tremor. Et clamor in sōno. Et agitatio forme. Et ita aduersus euz ḡ enigilat eos. Et accidit nausea. Vomitus. Et tristitia sup̄ cibū. Et intersecat vox. Et debilitat pulsus. Et egestio eoꝝ fm plurimū dura. Lasus ʒ appetitus. Et accidit eis sitis aqua nō satiant. Et qñq̄ cōtoquent ac si forēt epilectici. Et qñq̄ euomunt eos hora sitis: ʒ diuersificant in colore. Et similr oculi eoꝝ vnde lucētes fiunt. **C** Itēz sub oculis est color plumbeus. Et quādoq̄ iflant ventres eoꝝ sicut hydropicoꝝ. Et in multis dū dormiūt spumas ab ore emittunt. Et qñq̄ sudāt sudore frido. Setor oris. Vētris gurgulatio gutte sanguis p̄iferus. Palor faciei. Nota tñ q̄ plima boꝝ in corpore alicui pueri apparere poterūt: in quo tñ nō erūt vermes: vt mae putride colerice que faciēt alienationē punctiōez in intestinis: tortionem grauitatē vomitum casus appetitus siti: ʒ sic de alijs. ʒ iō diligēs medicus d̄z notare tps p̄eritū ʒ p̄sens cibaria q̄ bus vsus est ʒ vti: ʒ de alijs hūitib⁹ vmes ḡare.

Signa propria

lōgoꝝ sunt: q̄z h̄nt cōmōtionez oris stōaci: ʒ mordicatōez ipsi cū punctōe ei: qđ sequit ipm ʒ difficultatē deglutiedi ʒ casus appetitus fm plurimū: ʒ nocumētū ex cibo ʒ lubricitate: ʒ qñq̄ nocēt pulmōi ʒ cordi: ʒ qñq̄ accidit tussis sicca ʒ tremor cordis diuersitas pulsus friditas corporis ʒ sunt somnus ʒ exiccatio nō fm ordinē pruritus nariū in tuit palpitatio aptio oculi declinat̄ ad clausiōē: qñq̄ rubēt eoꝝ oculi: qñq̄ offuscant: qñq̄ tendunt vētres eoꝝ ʒ fiūt hydropici: qñq̄ accidit flux⁹ vētris.

C Latos habētibus fm plm appetitus multiplicat: qñ fm plurimū a stomacho elongant: quare nō nocēt ei: ʒ rapiunt cibū: ʒ mouent tempore famis motu nocente debilitante virtutem: ʒ sunt cū punctiōe ʒ grauedine incidēte in eo qđ sequit vmblicū ʒ citrinat eoꝝ cutis.

C Partuos aut signat pruritus ani ʒ ifeparabilitas cōmōtionis ad ipsum: ʒ quādoq̄ adeo fit fortis donec accidit sincopis: ʒ habens eos inuenit sub hypocundrys suis: ʒ dorso grauitatem.

C Signa eoꝝ qui sunt in stomacho sunt grauitas stomachi: corrosio eius eructuatio habens fetorē vermium: nausea frequēs subuersio: vomitus cū quo egrediunt: mordicatio oris stomachi: tremor cordis frequēs: febris: sitis aqua

non satiat deiectio appetitus impossitio digitoꝝ in ore ad extrahendū aliquid: caliditas magna supra stomachū: anhelitus frequēs ʒ magnus: punctio euz exclamatione vebermēti: ac si forficibus pūgeretur: ʒ multa alia que supra de lubricis dicta sunt. Exitus tñ eoꝝ similr ʒ alioꝝ sunt signa ppria ʒ ifallantia.

Cura vermium

diuina grā inuāte quatuor pfi:

cif. pmo regimie debito. 2º eoꝝ rum interfectiōe. 3º euacuatiōe ipsoꝝ. 4º eoꝝ corrigendo seu accit̄ia. **C** Primā rez complēt cibus ʒ potus rectificati fm cause contrarietate: ʒ digestioni complende opz vt sint cibi subtiles faciles digōnis ʒ boni c. ani: qui nō corūpan calidi ʒ siccī nec viscosi: vt dñ est in pcedenti caplo. Un̄ q̄ vtp̄ plurimū in eis p̄sternit appetitus: ʒ p̄cipue in habētibus lōgos: ʒ hos q̄ in stomacho generantur: ne eoꝝ virtus cadat cōsulo succurrendū fore cum frequēti administratiōe cibi. Tū etiā vt vermes habeāt qđ sugere: ne nutrimento deficientes seu inducāt accidētia: laudo. n. vt exhibeat brodiū pulli cocti in aqua sublimationis graminis aut absinthij: vel p pauperib⁹ simul ponat gramē ʒ filigo ad decoquēdū pullū. Hoc idē de alijs carnibus intelligas supra in 3º caplo enumeratis. **C** Itē tempore frigido dari debet brodiū pulli cocti cum aqua decoctiōis anisi: vel feniculi. **C** Similr: q̄ vtp̄ plurimū a siti nō saturant dent h̄s brodia euz pauco vini limfat: ʒ sit vinū: vt supra. **C** Itē fiat distillatio pulli vel galine: ʒ impleant corpora ipsoꝝ gramine filigine ʒ aniso spālitter tempore calido: frigido vō mēta sandonico ʒ semine caulii. **C** Itē fiat contusum ex pullo gallina: vel alijs carnibus cū rebus alterantibus faciētibusq̄ ad vermiū mortificationē de quibus dñ est: ʒ copiose satis infra dicet. **C** Item ponant cicera rubea in aceto dimittant per. io. horas: ʒ ex eis cum pullo: aut alijs carnibus fiat ferculū: vel panatella: vel contusum: ʒ aliud vt diligens matrona facere consuevit. **C** Itēz panatella cū oleo onfancino: ʒ pauco croci si nō adest febris intensā. **C** Item ex herbis iam dictis fiant fercula. Qua forbilia recentia cocta in aq̄ in qua bulierit gramē: anisum: ciminū: sunt maxime conueniētia: quia sic cocta omnē intentionem in se recipiūt. **C** Unū tamē sciendū est q̄ habentes vermes debent cibari bona hora ne nutrimentū subtrahat eis ʒ conuertant ad intestina ʒ mordicēt ʒ corrodant ea. Naz vt dicit. A. Quidam dixit ei se vidisse eos perforasse ventrem quod apud se maximū reputat. Ego tamē vidi vermes egredi per vmblicū: ʒ plures alij presentes se iaz vidisse dixerūt. **C** Potus eoꝝ sit vinum rubeū clarū aut sterum vel odoriferum: albū limfatuz cum aqua graminis: aut endiuie: vel aqua decoctionis barij: vel aqua dulcis cocta cū aniso: vel gramine: vel absq̄ his. Quidā dāt cōtinue maluatīcū bene limfatū cum altera aquarū ʒ nō vitugo. **C** Itē de mane sume vt vinū maluatīcū: vel aromaticū limfatū cum oleo violaceo: aut onfancino: ʒ inuamentum magnū reperio. Confort ʒ non parum si in vino q̄ eis administratur cōtinue infusus sit panis assatus. Et si abhorreret vinū dentur aque simpliciter iam dicte: vel alie facte ex herbis iam dictis vel dicendis. **C** Item cum his aquis detur semen caulium frequēter ʒ est inuatiuum valde. Cum enim proluxz foret omnia sic particulariter scribere: necessz est in re hac prudantia ʒ congregatione vti. **C** In alijs vero que debito regimine ni attrinent sit conueniens ordinatio ad confortandum digestionem ʒ ad ipsius perfectionem: vt dictum est in pcedenti capitulo.

C Scda res perficit p̄ medicinas vermes interficientes: quarū quedā sunt cōes oibus generib⁹: qđā ppe. Lōius

De vermibus

quedā simplices: qdā cōposite: et simpliciū: quedā calē:
qdā fride: et calidaz simpliciū: qdā sunt pueniētes ad 3^m
gradu: quedā nō peruenientes ad tertiū gradum vtilēs:
nisi fuerit febris vel ap̄a sunt amari et acuti saporis tria-
tis et q̄litas et sapore illis q̄s magis diligunt ipsi: vt sunt
dulces et vinctuose quales sunt ifrascripse.

Medicine simplices cōmunes vīnes interficiētes.
C̄ Apium vel semē ei⁹ bibitū. Aq̄ lupi-
noz. Aloes cū melle vel absq̄ sumptū vel bibitū. Beto-
nica puluis ei⁹ bibitus. Calcāti. 3. i. cū idromelle. Collog-
nida cū melle adultis: pueris vō cū succo absinthij ēpla-
strata. Eptamus puluis ei⁹. Eruca cū vino sumpta. Eu-
patoziuz succ⁹ ei⁹ cū nucleis p̄scoz vmblico emplatus.
Siliū radix ei⁹ triduo potata cū aq̄ mellis. Selo oia ḡna et
sumpta et emplata. Branata acetosa. Lupinus decoct⁹ et
linitus supra vmblicū: et supposit⁹ cū mirra et melle et pul-
uis ei⁹ cū melle bibitus. C̄ Itē p̄ais factus ex faria ei⁹ cū
aq̄ gramis et succo absinthij et paucō aloes vmblico cali-
dus emplar⁹ vel supra stōz positus. Mirra cū melle po-
tata. Metastz potatū cū aceto. Nigella comesta aut vē-
tri applicata. Similr cocta i aceto et ligno pini emplata su-
per vmblico. Nux idica antiquata et comesta solone eos
educit. Os calcanei tauri cōbustū et puluerizatū potatus
cū aqua vel vino. Opoponacū cū succo absinthij et pice
corpi emplarū vel cū idromelle bibitus. Poma arancia
comesta. Psiliū bibitū. Perfici folia emplata supra vmb-
licū et succ⁹ ei⁹ potat⁹ cum fluxu eycit eos. Perficaria
supra vmblicū emplata. Rafanus cū aceto et melle sum-
ptus. Ruta oleū decoctōis ei⁹ bibitū: et succus ei⁹ cū ace-
to forti et paucō aloes et panes affato calo stōaco. et similr
vmblico posit⁹ est singularis medicina. Rosmarin⁹ pul-
uis radice eius bibitus. Serapinū cū vino sumptū et est
mirabile. Sinapis potatus cū aqua gramis. dosis ē. 3. i.
Sglla sup se gestata. St. fisa gria semē eius cū melle bi-
bitū. Semē alexandrinū siue semētina cū melle: aut vi-
no dolci sumpta. Taurus. ex felle vngat vmblicū. Ver-
nix cū aq̄ mellis potata. Urtica semē eius cū idromelle
et sale potatū. Yfopus decoctio eius vel puluis eius cum
melle bibit⁹: aut semē ei⁹ tritū cum brodio vel vino hy-
pogstidos sumptū. Zedoaria bibita cū idromelle et sup-
se gestata et in oīm modū administrationis: qdāq̄ de alijs
semp intelligere debes.

Medicie fride. Acetū in hora somni fm aliq̄ eius q̄ti-
tatē sup̄tū et rōne fortis penetratōis cū alijs iūctū cōfert
iuuamēto maximo. Jōq̄ vt potes cū alijs vt vñctionib⁹
et emplis misce. Cortex radice mozi decoctio eius. Deco-
ctio arboris granati acetosi et muçi. Lac asine suppositū
et similr in magna quātitate potatus. Et si de eo hēri non
pōt sumat capnū aut vaccinū. Rub⁹ decoctio ei⁹ bibita.

Compositarū medicinaz vīnes interficien-
tiuz: qdā recipiunt ad intra: qdā
corpi ex applicant. Cōes que p interiora assumuntur
sunt suffumigia potiones p̄fectiōes elaria: pille pulueres
clisteria suppositoria. C̄ Fiat suffumigiū ex mirra aloē
et pulpa colloquitiū: aut ex ligno mali granati: aut ex fo-
lys cū ramis p̄fici: aut ex alijs supra descriptis. Et indiffe-
renter potest fieri suffumigiū tam p supiora q̄ p inferio-
ra: vt opi necessarium erit.

Potiones ad hoc valētes sunt syrup⁹ absinthij:
prassy: vel calamiti: in tpe calo aut exi-
stēte febre cū aqua portulace gramis: aut endiuie: aut si-
lignis: aut plātāgis: aut miscere fm casum iminētē cala-
cum fridis vt dādo pus ab. 3. 5. vsq̄ ad. 3. i. syrupi absin-
thij: aq̄ endiuie: aq̄ mēte. añ. p. 3. i. syrupi ponēdo. 3. y. vel
circa aque. Adultis vō in quātitate maiori: et sic de alijs.

C̄ Itē vt dcm̄ est de singulo mane vinū maluatīcū cū
oleo violaceo: vt dcm̄ ē vel vñfacio. C̄ Itē. R. succi mē-
te p̄ais assi aceti fortissimi misce in modū balsamēti de q̄
dabis añ cibū: et ligabis in pulvisibus brachioz: ad qd̄ ē iū-
uat ei⁹ odoratio. Cura antiquoz efficac⁹ et expta. R. grāo
rū pipis. 300. et duas radices rapistri: et duas radices anti-
que fabe lupine: et radices granati acetosi: tere et coq̄ cum
gnq̄ lib. vini donec tertia pars remaneat: d quo deē a. 3.
y. vsq̄ ad. 3. y. 5.

Confectio R. ligni al. 3. i. 33. macis. ana. 3. 5. cornu
cerui vsti. 3. y. pulueris extremitatuz
mēte: maruby: zedoarie. añ. 3. y. zuccari ru. li. i. 5. Consi-
ex alijs simplicib⁹ varie p̄fectiōes p̄fici pōt: de q̄ accipiat
puer a. 3. i. vsq̄ ad. 3. i. 5. adulti vsq̄ ad. 3. y. Ex his ēt pulue-
rib⁹ elūz p̄fici pōt. Elūm optimū. R. sandonici. li. 5. pire-
tri p̄ais assi i aceto extincti: añ. 3. y. cornu cerui vsti i ace-
to extincti. 3. y. semis canapis: cinimi: cinamomi. añ. 3. i. ni-
gelle. 3. y. lupioz vstoz: salar. nasturcy. añ. 3. 5. absinthij:
abrotai: origai: karui: baccarū lauri. añ. 3. i. thimi. 33. añ. 3.
y. cardamōi. 3. i. seic cauliū. 3. i. mellis qd̄ sufficit deē mae-
ieiuno stō a. 3. i. vsq̄ ad. 3. y. vel. iij. et non comedat vsq̄ ad
duas horas. C̄ Ex his puluerib⁹ fiant pille addito aloē:
ita vt sit 3^a ps oīuz. Silr p̄ferūt pille supra descripte: q̄re
d his sup̄sedeo. C̄ Puluis optimus. R. cornu cer. vsti
donec albeat: cetauree: mēte: pullegij: sisimbrij: absinthij:
sādōici lupioz amaroz. añ. 3. y. 5. vtaf d b̄ pluer ad q̄ti-
tatē medie nucis cū lacte acetovio melle vñ quolibz alr.
C̄ Pro quo sciēdū q̄ igeniari debemus ad dādū ea q̄ di-
cta sunt egris. vno: vñ alio: dūm ea recipiāt. tales. n. mo-
di sic facile scribi non possent pp̄ egroz diuersos modos
vñs et appetit⁹. C̄ Itē deē b̄ puluis. R. semētine. 3. 5. cor-
nu cerui vsti. boli. ar. añ. 3. 5. cū vino dolci: aut melle tpe
frido. calo vō cū aq̄ gramis et paucō zuccari: et b̄ in adul-
tis. pueris vō deē medietas totius q̄tītatis. infantibus vō
fm p̄portiōez: vt supra. C̄ Clisterie cōe. R. aq̄ decoctiōis
origai absinthij cōticū granati. li. 5. olei viol. 3. y. 5. salis. 3.
i. 5. et augeat et diminuat q̄tītates vt etas expetit. Et sit in
tpe estiuo cortex dupla ad origanū et absinthij. biemali
vō sit oīum ps eq̄lis. Cōiter tñ et bñ fiūt clisteria ex lacte
cū paucō zuccari. S̄ maxime p̄fert tale q̄n p̄ horaz ante
p̄cessit iunctio stōi: aut emplatio vētris vt dicef. C̄ Pro
quo nōndū q̄ semp in tali passiōe dulcia p̄ inferi⁹: amara
vō p supiora administrari debēt. C̄ Siāt suppositoria lon-
ga subtilia ex melle cū paucō sale confecta q̄ ponant bis
aut ter in die. C̄ Itē fiat iunctio fiteris cū melle et felle
vaccino p̄cipue in pueris: et b̄ de cōpositis.

C̄ Cōia que p exteriori applicant sunt vñctiōes emplā epi-
thiata ebzocat iōes cataplasmata sacclī et balnea. C̄ Un-
ctio in q̄ ḡra dei mirabilē effectū iueni. R. succi mente. 3.
viij. cetauree minoris: sandonici lupinoz amaroz. añ. 3.
i. gentiane: absinthij. añ. 3. viij. aceti expressi de pane assa-
to. lib. y. 3. viij. succi arancy. 3. viij. cere qd̄ sufficit. fiat vñ-
guētū: d quo vngant timpora: pulsus nares et stomachus.
Cōiter tñ inūgunf b̄ loca ex tyriaca et bñ: et p̄maxime si
febris nō est intensa et caliditas aeris nō obsistat. Et nō
p̄mittat iunctio totius dorſi ex oleo violaceo: et hoc
ter in die. febzī enim et vermibus opponitur. C̄ Oleum
contra lumbricos Michaelis scoti. R. abrotani. 3. y. ab-
sintij zinzī. corticum lanceole. ana. 3. i. sticados. 3. y. gen-
tiane. 3. y. corticum radice mozi. 3. y. mali granati: et per-
fici frassini. ana. 3. 5. radiciū graminis. 3. y. poly sauiue. añ.
3. y. lingue auis. 3. 5. aloes. 3. i. terantur omnia bene et vi-
mittantur per. 8. dies in li. viij. olei cōmūis et aceti. lib.
y. viij. vero die buliant lento igne donec herbe recentes
sint bene cocte. postea dūmittantur infrigidari aliquātū

in vñctio totius dorſi in oleo violaceo q̄ vñctio et fōrē

lum & cola: & addatur aloes indicum: & bñ pulverizatum simul mixtis & reserua. Et de b oleo iunge regionem cordis: & si tolerat da ei bibere. 3. i. cū vino albo. ¶ Emplm. B. absinthij: pscarie vermicularis sandonici. añ. M. i. 5. succi mente: succi prassij. añ. 3. y. olei absinthij: mastici: rosari. añ. 3. y. farine lupinor. lib. i. aq decoctiois graminis qd sufficit: & cū pauco croci fiat emplz: & supponat vñ tri vsq; ad os stomachi. Et sub emplō cōprehendas cathaplasma: cū cathaplasma nō sit aliud q̄ lene vel molle emplastrū. ¶ Epithima cordiale. B. aq buglosse: rosate: graminis. añ. 3. y. terre sigillate: boli ar. corticuz citri. añ. 3. 5. coralloz ru. 3. y. ossis de corde cerni. 3. i. croci: cāphore. añ. 3. 5. ¶ Embrocatio optima & mihi cōsuetā. B. mēte: absinthij: rosaz. añ. M. i. cētauree: diptami: gentiane. añ. 3. i. zedoarie. 3. 5. aloes. 3. i. 5. terre sigillate. 3. 5. boli ar. 3. i. bulliant in gñq; lib. vini albi aromatici: si nō adest vomitus. si vō adest sit vinū nigrū stipticū vsq; ad consumptionē q̄rte partis vini. Deinde accipiat spongie & infundat in vino & expressa stomacho applicet: & reiteret ter ad min: postea yngat stomachū vngūto iā dicto: & fiat bis in die: añ pradiū: & añ cenā. & si aderit febris intēsa: aut si caliditas magna erit aeris: fiat ebullitio dictorū in aq cisterne & vino fm pportione duplam aq ad vinū. ¶ Cathaplasma filr & saculi ex simplicib⁹ iaz dictis cōponant: vt magis placebit. vñ qz de his larga mētio fiet iferi: b facile subtileo. ¶ Balneū. B. lupinos amaros: & paleas siliginis: & gramē: fac bulire in duab⁹ quartis vel vna aceti optimi: & intret patiens i eo scō prius suppositoio ex melle: aut clisteri ex lacte: vt dictum est. & omnes illa die exibunt. si deus voluerit.

¶ Sz p his & dicēdis tres canōes sūt obseruādi. ¶ Prius q̄ in administratiōe mediciaz vermes iterficiētū stomachi linat reb⁹ stipticis: & pprie in q̄b⁹ est vñ vñū interfectiua: sūt sumach: hypogstidos. Acacia. Lutu sigillatuz: qd & cū vino ad itra cū eis dari pōt: ne ab eaz malitia stomach⁹ noceat. ¶ Scōs cū bibunt bñ medicine opz vt strigan⁹ nares vebemēter: ne aliquid mali vaporis ad caput pueniat. ¶ Terti⁹ q̄ cū emplis & vnctionib⁹ & c. q̄ stomacho applicant misceri debēt q̄ hñt stomachū cōfortare: & rectificare appetitū. Nam vt dictum est. in talib⁹ q̄ si semper appetitus prosternitur.

De medicinis p̄p̄is vermes iterficiētibus. ¶ Sciēdū q̄ in administratiōe eaz q̄tuor opz diligēter attēdere. p̄mo eaz spēs. 2. potētias & vñtē. 3. tps. q̄rto locū & modū. ¶ Spēs vt p̄p̄ia vt dicit: & dicit: administrat. ¶ Potētia vt iterficiēdo cucurbitinos fortiorib⁹: lūbricos vō debiliorib⁹: puos vō min⁹ potētib⁹. ¶ Tempus vt ministres ista tpe vacuitatis: qz tūc nihil phibet medicinas ad eos puenire: & ipsi magis famētes ad eas magis trahuntur. ¶ Locum vt interius approximanda approximēs: non approximanda denegēs.

De medicinis p̄p̄is lūbricos iterficiētibus. ¶ Aq salsa potata: anisuz comestum vel potatū. Aleū in aceto coctū vel crudū comestū. Bolū armenū cū vino sūptū: si nō adest febris: & si adest cū vino multū limphato. Lalamētū succ⁹ ei⁹ potat⁹ vel clisterizat⁹ cū oleo violaceo: vel cōi cū sale & melle. Cost⁹ amaruz cū melle sūpt⁹: & suffumigiū ex eo fēz. Diptam⁹ cū melle: aut aq potat⁹: vel comest⁹: vel aq decoctiois ei⁹. Endiua amara comesta. Fenicul⁹ semē ei⁹ bibitū. Mirus cū vino sūpt⁹. Portulaca semē ei⁹ bibitū: & ē mirabile cū multū sumit. Pulegiū cōestū: vel succ⁹ ei⁹ bibitus. Siligo aq ei⁹ potata. Sandonicū cōestū vt supra. Stere muris bibitū triduo dixit dñocrit⁹ q̄ nihil fortī iuenit

ad oia genera vñmū: Tim⁹ potat⁹. Vermicularis iace⁹ ei⁹. Unicornu: ei⁹ rapura cū vñ. Aq decoctiois granatoz: Absinthij coctū cū lentib⁹ aut sūptū cū melle. Lordume ni aur. i. cū vino: aut cū melle sūptū. Liminū assatū cum aq gramis: mulieres tñ cōiter accipiūt eū mixtū cū melle & plātis pedū apponūt: s; melle si fiteri & loca circūstantia vngent. Gramē in oēz modū administratiōis. Origani succ⁹ ei⁹ cū melle potat⁹. Prassij succ⁹ ei⁹ cū melle vel mulla sūpt⁹. Sumach i aq dissolutū ē mirabile: si cū eis est flux⁹. Siler mōtanū cū aq sūptū. Saluia cōesta: vel quis mō sūptā. Terra sigillata dissoluta cū vino ē mirabilis. Arnoglossa: succ⁹ ei⁹ potatus vel pulu. ¶ Oei⁹: & p̄ciue hñtib⁹ fluxū vētris. Trifoliū cū aceto bibitū. Caulis semē ei⁹ cū aq gramis: & est cōe & inuatiū valde. Lorian druz semē ei⁹ bibitū trib⁹ dieb⁹ cū rob. Cornu cerui vñtū donec albeat: & in aq gramis extinctū & cū vño potatum. Lamepitheos cū melle. Indiciū cū aq absinthij sumptū. Menta succ⁹ ei⁹ potat⁹ cū melle: vel exteri⁹ stomacho applicat⁹. Oculi xpi: expert⁹ iunct⁹: vel potat⁹: vel emplatus. Piretrū cū aq potatū. Sterc⁹ pecudis cū oleo & melle iunctū. Dicit qdā q̄ si ex b spina dorfi iungat: multa capita lūbricorū p spina dorfi egredi vident⁹: q̄b⁹ abscessis egrotātes curant⁹: qd vix a me credid⁹: q̄uis se vidisse testent⁹. Et nota q̄ aq distillatiōis horū simpliciu sunt in b casu maxime cōueniētes. iō stude.

¶ Medicie cōposite in duplici oīa repiunt. nā eaz qdā per interi⁹ assumunt: qdā ab ex cordi applicant. Ea vō q̄ p̄ interiora assumunt sūt suffumigia: potioes & sectiones: clisteria: pulueres: pillule: clisteria: suppositoia. ¶ Suffumigiū fiat vt dcm ē. paulo añ de cōib⁹. ¶ Potio. B. sir. prassij. 3. i. aq absinthij: aq endiui. ana. 3. i. boli ar. terre sigillate. añ. 3. 5. Augēat diminuaturq; dosis vt op⁹ est: q̄ in dicendis & dictis itelligi bz. ¶ Itē. B. aq distillatiōis portulace. 3. y. cornu cerui vñtū. 3. i. & ē mane ieiuno stomacho vel. B. succ⁹ portulace. 3. 5. sumach: terre sigillate. añ. 3. i. ydromellis. 3. y. filr ieiune. Itē sirup⁹ acetosus simplex: filr pposit⁹ fact⁹ cū aq distillatiōis graminis: & siliginis: vt alteri⁹ simplicis iā dictis: vel plūz maxie puenit. At. B. talis sirupi. 3. i. aq quā magl diligis. 3. y. Silr p̄fert sirup⁹ de menta. Sirup⁹ de endiua amara. ¶ Aq ad lūbricos optima q̄ post & añ cibum idrūter dari pōt. B. sandonici: pulegi: polipody: semis portulace: mente. añ. 3. i. costi. 3. 5. mellis lib. i. aq distillatiōis graminis vel decoctiois ei⁹ lib. q̄tuor. bulliāt vsq; ad cōsumptionē medietatis aq: de q̄ admistret medius ciar⁹ parū: vel pl⁹ vel min⁹ pvice: vt expostulat etas. ¶ Potio alia. B. sebestē nūero. x. semis portulace. 3. i. radicū graminis. M. i. fiat decoctio: & clarificet cū. 3. iij. zuccari: & def cū succo citoniorū: aut vño granatorum. ¶ Electuarium optimum. B. sandonici. 3. y. centauree absinthij: cornu cerui vñtū. ana. 3. iij. piretri: lupinorum amarorum. ana. 3. y. cāmentū: pulegi: origani. ana. 3. i. nigelle: sileris montani. ana. 3. 5. abrotani. 3. y. gentiane: vñtū: qd sufficit de q̄ def mane: & sero cū aq gramis ad quāritatez grosse auellane: & sicut b ita multa electuaria ex iaz dictis simplicib⁹ p̄fici pñt: q̄ sapientie practican⁹ relinquo. ¶ Confectiōes ex his puluerib⁹ seu spēs cōfici pñt: vt industriosis apotecari⁹ facere sciet. Itē cōfectio supra descripta optima & mihi p̄suetā: q̄re de his talibus. ¶ Puluis. B. seminū cauliū: cornu cerui vñtū. añ. 3. 5. aloes. 3. i. feniculi. 3. i. extremitatū mente: boli ar. añ. 3. 5. & cū lacte def. 3. i. aut. 5. aut min⁹: & p̄filr ex alijs alios pulueres congrega. ¶ Pille & alia solutū in sequēti particula describent. ¶ Enemata sciēdū p̄mo q̄ talia clisteria non debēt administrari: vt paulo añ dcm est: nisi per

De vermibus

spatiū hore vel medie post assumptionē rei interficiētis vermes: aut eius applicationē. scō q talia pfecta eē de bent ex amaris dulcib⁹ admixtis: vt sub dulcedine q est eis amica lateat venenū: vt ham⁹ sub esca piscis. 3^o q vt fiat diuersio a partib⁹ supiorib⁹ licz iponere enemata ex rebus dulcib⁹ solū pfecta: et est cōe: nō pcedēte exhibitio ne: aut applicatōe alicui rei. ¶ Et sūt suppositoia ex mel le. yerapigra: et pauco salgēme: vt ex alyis: vt libz: qd q de clisterijs dciū est: idē de suppositoijz itelligas.

¶ Ea vero q per exteriora applicant sūt vinctiōes: empla cathaplasinata: embroce: epithiata: saculi: balnea. ¶ Un ctio mib⁹ sueta: et iuuatiua valde. R. succi mēte. 3. y. iij. cētauree mioris et supra dscripta de ppositis vermes in terficiētib⁹. ¶ Unguentum aliud. R. ligni aloes: croci. ana. 3. y. farine lupinoz. 3. 5. fellis tauri. 3. i. yerepi. 3. 5. olei amigdalariū amaraz. 3. i. terre sigillate: cornu cerui vsti. sumach. añ. 3. i. cere qd sufficit: aceti fortissimi. 3. y. de quo yngant timpora pulsus nares: stōacus vsqz ad vmblicuz.

¶ Aliud expertū. R. abrotani assati: semis coriādrī: semi nis myrtilloz assatorū: cornu cerui vsti. añ. ptes. y. aloes epatici pte. i. cere pte. 5. misceant cū oleo nardino: mastici no: rosato: de absinthio: et myrtino. añ. qdū sufficit: et adda tur parū aceti. ¶ Unguentū archimenidis cōfortās sto macuz iterficiēs et expellēs lūbricos: et valz ad fluxū. R. absinthij: mente sicce: rosaz cū stipitib⁹: sandonici: farie lupinoz. añ. 3. i. panis assi ifusi in aceto fortissimo. 3. 5. fell thauri. 3. y. 5. aloes. 3. 5. cornu cerui vsti. 3. y. spice ma sticis: galie muscate gariofiloz: calami aromatici: macis: nucis musc. galange: karui. añ. 3. i. 5. ypogstidoz: acatie su mach: berberis. añ. 3. y. 5. cū oleo myrtino: succo mē te: et cera pte. ¶ Itē. R. fermeti. 3. i. croci. 3. i. aceti exps si de pane assato qdū sufficit ad incorporādū: de quo yngant timpora pulsus: et loc⁹ medi⁹ capitis vbi ē cōfutura. nā reprimit malos vapores ascendentes ad caput q ma la accia inducunt aliqui vt subet et filia. ¶ Et scias q ex reb⁹ simplicib⁹: iaz dictis sūt olea pcosa valde: et alia vt practicanti plus placebit. vñ notes vñ q ab aggregato re habui. vidit vermē medij digiti cū quoz pedib⁹ diuū sim capitis et corticis: nec valuit tyriaca nec aloes: oleuz absinthij in quo submersus fuit capite: et ips psto interfe cit. ¶ Emplz. R. succi mente: succi absinthij. añ. 3. i. myr ti: sumach. añ. 3. i. abrotani: prassij: portula. añ. 3. i. aloes. 3. i. 5. masticis. 3. 5. pulpe collogntide. 3. 5. semis alexādrī ni. 3. 5. fell thauri. 3. i. olei onfancini. 3. iij. olei amigdalariū amararuz. 3. y. farine lupinoz qdū sufficit: cū pauco croci fiat emplm. Et cōsilt ex alyis plurib⁹ simplicibus pla cō ficiant empla. ¶ Cathaplasma. R. mentā viridē: silr ab sintbiū: abrotanū: gramē: pulegiū. añ. pte. i. fac bulire et p ebullitionē ea accipe et infra duo icisoria exprime: et sic ca lida et expressa stōaco applices. Et scias q neqz embroca: neqz cathaplasma dz permitti infrigidari: s3 renouet ca lida et inue. ¶ Embroca supra mibi cōsueta sit in oibus tibi memorie. Si tñ aliaz cupis ex reb⁹ alyis tibi pficias.

¶ Epithima superest adeo vtile et cōe: vt eo solo nūc et in sequentibus contentus ero. Ex rebusqz in embroca po sitis sacculū cōficias. ¶ Sacculus ali⁹. R. absinthij: mē te: origani: persicarie: rosariū. añ. 3. 5. deide accipiat te stula vel testus ignit⁹: et cū vino albo vel nigro: vt op⁹ est extinguat: et statim superponat dicte herbe: addito pul nere aloes: et gariofiloz: et sic calefacte et in panno lineo inuolute stomacho applicent: et sic renouent bis vel ter. Deinde cū ynguento dicto stomachus yngat. Sed dñā ē inter primū et hunc: q primus frigidus gestari pōt. secun dus vero minime. ¶ Balneū ex rebus magis gratis: et habilioribus cōficias. Naz cū ad dictū loquar increpa

bile iudico sic oia ad particularia trahere.

De medicinis interficientib⁹ ascarides simpli cibis vel ppositis. ¶ Abrotanum: semen ei⁹ cū melle sumptū. Ceru⁹ medulla ei⁹ cir ca vmblicū emplastrata. Cameleon: albe radix cum vino stipticio bibita: in quo decoctū sit poliū montanū: silr ex terius applicata. Karui cum vino vel melle potat⁹. Lac acetosum cūz semine apy bibitū: vel sirupo acetoso. Lupin⁹ decoct⁹ et linitus supra vmblicū: et supposit⁹ cū myr ra et melle. Itēz puluis eius bibit⁹ cum melle. Rastanus cūz aceto et melle sumpt⁹. Succus ei⁹ cū aceto forti et pau co aloes et pane calido assato vmbilico appositus est me singularis. Aristologia lōga intus et extra applicita. Len taurea: succus eius potatus: vel puluis. Collogntida cūz melle adult⁹: pueris vero cū succo absinthij supra vmbli cūz emplastrata. Enula radix eius exiccata cū aqua gra minis sumpta: dosis est. 3. i. Succu radices eius. 3. iij. cum pauco mellis porate mirabil⁹ offerunt. Flux in quantita te comesta. Reubarbaruz in omnez modū et. Serapi nuz cūz melle sumptū. Sinapis potat⁹ cūz aqua gramis. dosis est. 3. i. Staphisagria succ⁹ eius cum melle. Absin thij: sirupus eius: silr cūz marubio et puluere lupinoz vmblico emplastratū. Silr succus eius cū puluere persi carie: et nucleoz persici: et centauree cū folijs persici em plastratū. Silix radix eius cūz aqua mellis potatus. Bra natuz radix eius cū vino bibit⁹. Sentiana cocta in vino sic q ad medietatē redat: et in potu exhibita. Persici fo lia emplastrata supra vmblicū: et succus ei⁹ potatus cum fluxu eycit eos. Persicaria silr cū succo absinthij vmbli co emplastrata. Portulaca succus eius potatus: vñica se men eius cum ydromelle et sale sumptum. Zinziber cūz alyis mixtum.

¶ Compositaruz medicinarz et. quedā per interius: que daz exterius administrant: vt supra. Ea vero que per in teri⁹ danē sunt suffumigia: potiones: confectiōes: electua ria: pulueres: pillule: clisteria: suppositoia. ¶ Suffumi gia sunt que scripta sunt supra: quibus addi pōt aliqd ex simplicibus iaz dictis: vt aristologia: serapinum: staphisa gria et. vt magis placebit. ¶ Potiōes sunt sirup⁹ de ab sintbio: oximel squilliticus: vt. R. sirupi de absinthio: ori mellis squillitici ana. lib. 5. misceat cū hac decoctiōe. R. enule. 3. i. abrotani: calamētī: añ. 3. 5. buliāt in aq sufficiēti vsqz ad psumptionē 3^o pte. ¶ Itē. R. corticū radicū mo ri: corticū radicū maloz granatoz: enule: añ. 3. y. 3. iij. ca lamētī: sinapis: semis apy: añ. 3. 5. buliāt in aq sufficiēti vsqz ad psumptionē duaz partū: deide colet: et collatu re addat paz aceti: et bibat de ipsa mane medius ciatus paru⁹: et min⁹ vt supra. ¶ Itē. R. medullas ossiū cerasoz psicoz: et terre et cū aq cala expmas: et cola per peciā et cūz sirupo violato da bibere. Alias potiones ex alyis simpli cibis pficias. ¶ Confectio. R. centauree. karui. añ. 3. i. col loqntide. 3. 5. seminū portulace. 3. i. radices granatoz: myrti. añ. 3. i. 5. radices enule exiccate. 3. y. 3. iij. lib. iij. et cū aq endiuie fiat pfectio. Ex eius puluerib⁹ electuariuz cōponere poteris. ¶ Puluis. R. farine lupinoz. 3. y. san donici. 3. iij. fiat puluis cribratus: et cū melle pficiat: et de tur. 3. y. cū aq vel vino mane: vel min⁹ vt supra. ¶ De pil lulis dicei in sequēti pticula. ¶ Enema. R. cētauree mi noris. 3. i. corticū radicis mori: lupinoz: enule. añ. 3. y. prassij. 3. i. buliant in aq mō pdicto: et fiat enema mane et sero. silr ex lacte addito pauco centauree. ¶ Supposi toia cum bis et melle cōficiantur.

¶ Ea vero que extrinsecus administrant: sunt vinctiōes: emplastra: embroce: cathaplasinata: epithima: sacculi: bal nea. ¶ Unctio. R. absinthij: abrotani: mente. añ. 3. y. col

De vermibus

ad honore dei: et toti curie celestis et bti Job: et funde plu-
bū in aq̄ faciēdo crucē in aq̄ cū dco plūbo: et b̄ facias de
mane cū sis ieiun⁹: et signa puez trib⁹ vicib⁹: et liberabif
si de⁹ voluerit. Et h̄ de icatatiōib⁹ et breuib⁹ sufficiāt: q̄z
vba venerari debem⁹ et si nālib⁹ nō cōsonēt rē. Nota tñ
q̄ in his icatatiōib⁹ nō pax latet piculū aie: et id ea relinq̄
et eos delude: qui ea sequunt⁹: et tāquā sortilegys habeas:
quos multum despicio.

De medicinis solutiōe vermes educentibus.
Tertia res cōplect medicinis
ventrē soluentibus: ipsosq̄ educentibus ad extra: quarū
quedam simplices: quedam cōposite.

Maxime simplices vermes educētes sunt. Absinthii:
pille ex eo facte. Aloes in oēs modū admiſtratiōis. Aleū
vt supra. Attriplex: semē ei⁹ bibitū. Agaricū bibitū. Leta-
urea vt supra. Collogntida. Lartam⁹. Epithimū: vt supra
Enula: succ⁹ ei⁹ vt supra mirabil⁹. Sel tauri. Strana nil. vt
supra. Nasturciū: nigella: vt supra. Oleū in quātitate bibi-
tus iterficit et educit eos. Oleū onfancinū educit cucurbi-
tinos. Polipodiū. Semētina siue santolina vt supra ad-
ministrata. Et breuiter oēs me⁹ laboriose educētes a me-
sue i suo de solatiōe scripte. Inter q̄s. A. auctate antiq̄z
de yreos mētiōē fac. S. oib⁹ melior ē aloes: qm̄ mortu-
ficādo et sine nocumēto educit eos. Et de his laboriose sol-
uētib⁹ nō cures: cū de bñdictis ad tui ppositū h̄re pote-
ris. C. Nōndū q̄ l3 lac et h3 dulcia et yunctuosa nō educāt
vermes: sūt tñ cā dispositiua vt educāt: q̄re eoz imissio p-
clistere: aut iunctio fiteris: aut priū ei⁹ ē cā descēsus eoz
ad locū expulsiōis. Cōsistit dicēdū de alyis amaris nō edu-
cētib⁹: sup stōm aut ytrē positis: qz sui amaritudie fugāt
vmes ad expulsiōis loca. Lac et aliū dulce in magna q̄ti-
tate sup̄tū ē cā mortis eoz et remissiōis accitū maloz.

Medicine cōposite sūt vera q̄libz: et p̄cipue. B. C. Itēz
B. scebe: absinthii. añ. 3. iij. pulpe collogntide. 3. y. sal. idi:
fauic. i. sumat⁹ cūz aq̄ mell. 3. 5. vel circa. Et q̄uis ista sint
multū vtilia: tñ q̄ mltū horrida sūt nō curabis de eis cū
alia h̄re poteris q̄ et de alyis supra positis h3 intelligas: q̄
appoiui vt videar yigillasse vt debui. C. Itēz. B. cimini:
nitri: fenugreci. añ. aur. y. C. Itē nitri: pipis: cordumeni.
añ. pres eq̄les. ei⁹ dosis sit. a. 3. 5. vsq̄ ad. 3. i. C. Itē cimini
idi: mastix: granoz lauri. añ. cōficiant cū melle: et sit do-
sis in mane coclear. 5. vel circa: et tātū dē i sero et q̄z addi-
tur enula. C. Itē pille de absinthio vt dcm ē. C. Itēz. B.
medulle cassie fistule. 3. 5. dissoluāt cū. 3. iij. aq̄ decoctiōis
turbit in adult⁹: et collet et def añ diē. Pueris vō. 3. y. cūz
3. y. aq̄ decoctiōis nucleoz p̄ficoz vel amigdalaz ama-
rarū. C. Itē pille de reubarbaro. C. Itē. B. turbit: lupi-
ni: amari. añ. 3. iij. sicle. 3. i. sal. nit. costi amari: calamēti: po-
ly. añ. 3. y. fac puluerē et pueris da cū idromelle. 3. 5. y. l3 cir-
ca: et adult⁹ pls hec ad ascarides: et lūbricos sūt maxie p̄se-
rentia. Paruis vō magis enemata et suppositoria. C. Li-
stere cū aq̄ et sale: aut cū aq̄ calā: et nitro. Et clistere forti⁹
ex centaurea: cartamo. y. fopo: pulpa colloquintide: et bau-
rach. Et ex eis q̄ colligit eos i ano ē caro pinguis solida:
vt lardo vt supra. C. B. medulle cassie si. 3. 5. dissoluāt cū
3. iij. decoctiōis turbit addita. 3. 5. aloes: et clisterizetur.
C. Itē. B. yerapi. 3. y. pulpe collogntide. 3. i. aq̄ decoctiōis
absinthii. 3. iij. olei. 3. i. salis pax et fiat enema. et h̄ de ppo-
sitis. C. Quarta et vltima rē p̄lēt diuerse medicie h3 di-
uersitatē accitū cōcomitātū: ex qb⁹ ē febris: q̄re oz tūc
vt admistres fra: vt semē portulace: granata rē. ad intra.
Ad ex vō vt vermicularis. Int⁹ et ex vt acetū. silt coziā/
drū pparatū: attriPLEX et filia. C. Itē cōtinne iungant ex
oleo violaceo doza eoz: et nō p̄mittat. Et nō admini-
strecala. y. l3 fra nisi moderate: et b̄ i cibis et potib⁹ vt exi-

git dispositio. C. Et cū ex fluxu vētris dbilitant⁹: nece est
vri his q̄ velociter nutriūt cū fortitudine: vt aq̄ carnis: et
alia q̄ sūt boni chimi: et maxie in pueris. Itēz cibent ante
motū ymiū: vt iueniētes nutrimentū nō iserāt nocumētū
corpori. Estq̄ mor⁹ eoz plin sero et mane. C. Et ordinet
cib⁹ eoz vt sit pauc⁹: et p̄mixt⁹ aligb⁹ iterficiētib⁹ stipticis
cōfortatib⁹: ex qb⁹ p̄pē ē sumach: mir⁹: coriādrū et filia:
Cōfortat. n. stōm et excitāt appetitū. Et si timef q̄ cadat
p̄fortabis stōz cū epithiatib⁹ et emplis in qb⁹ ē stipticitas
et iterfectio: eteductio suavis si dycies vtrū: et p̄pē si aloē:
absinthii: et pille facte ex eis cū succo citōioz y l3 mēte rē.
C. De p̄nosticis a vermibus sumptis. CAP. V.

Imper malū signū est qm̄ vmes in fe-
brib⁹ apparēt: qz signant lesio-
nez ptis: et corruptionē mae peccatis. Itē qz
sūt ex toto gñe p̄ter nāz: vmes tñ i febrib⁹ tri-
pliciter appere p̄nt. i p̄ncipio. s. me⁹ aut fine.

Vermes in p̄ncipio appentes si viui sūt: sūt malū signū. si
gnificāt. n. māz febris pestifera et venenosa: a q̄ fugiūt. si
mōtū bonū: qz signant q̄ sūt ex mūdificatione. C. Ver-
mes i me⁹ appētes sp̄ sūt malū signū: siue viui siue mortui:
febris. n. concomitās vmes sp̄ malū: qz cōsumit nutrimen-
tū ymiū. vñ mouent ad q̄rēdū ipz: et signant in itestinis:
et affligūt h̄ntes eos vald. Et iā rettulit mibi qdā se vidit
se eos p̄forasse ventrē vt supra. et qz augmentāt putredi-
nē: ex q̄ gnant. 3. qz inflamant vmes et calefiūt: et angustia-
tur: et ita magis mouent. vnde paties magis molestatur.

Vermes in fine appentes si viui sūt bonū signū: quia
significāt corpis mūdificationē et fortitudinē vtrius ad
eā: si mortui malū: qm̄ ex malitia videt eē mae: silt eoz
exit⁹ cū egestiōe si viui sūt bonū. C. Et pui qdēz sūt mi-
nus nociui: qm̄ sūt a p̄ncipys elōgati: et qm̄ ap̄ri sūt: vt cūz
fece expellant⁹: s3 si magni fiāt sūt oibus deteriores: qm̄
ex deteriori mā existūt: iō in eoz expulsiōe ē festinādūz.
longi sūt post ipsos min⁹ nociui: qz nō sūt ex mā ita pu-
trida sic cucurbitini. Cucurbitini igi⁹ alyis sūt d̄teriores.
Sigs vellet possz pbabilr defenderelōgos cucurbitinis
deteriores fore. vt p̄paratōe scā iter nocumētū: qd seq̄
ex malitia putredis cucurbitioz: et qd seq̄ ex p̄p̄ngate
longoz ad p̄ncipalia: vt q̄ pluz noceāt sua p̄p̄ngate: q̄
ascarides sua malitia mae. Sicz suo mō de his q̄ in stōa
co cōcreant. S3 signa hoz supposita cōsideres. C. Exi-
tus ymiū cū san⁹ p̄ secessum malū indicāt. n. nocumētū
magmū in corpe et in itestinis. C. Exit⁹ ymiū cū vōitu si-
gnū malū: significāt. n. stōm mal⁹ hūozib⁹ gūari. C. Cū vi-
deris puez anhelare frequēter: eiusq̄ anhelitū frz sēseris
et corpe ei⁹ tumefieri: seq̄nti die moriet. C. Si approxima-
ueris digitū oculo ei⁹: et oculū palpitādo nō claudat ē si-
gnū mortis p̄xime. Et h̄ pauca de p̄nosticis tibi suffi-
ciāt. Nā signa p̄nostica q̄ mortē ex ymiū p̄sequunt⁹: mor-
tez et aliā q̄ ex alyis cāis sit ostēdūt. Jōqz si ad plenum te
iformare vellē nimia p̄lixitate: alienaqz nro p̄posito im-
miscuisse icrepare: q̄ de re te obsecro his paucis p̄tē sis
C. Et sic feliciter tractat⁹ de vermib⁹ explicat. Deo grās.

Canonice Michaelis Sauonarole de febrib⁹: pulsib⁹:
yrinis: egestionibus: balneis: ac de vermib⁹ Sinis.

Impresse Venetys Mandato et Expensis Nobilis vi-
ri Domini Octauiani Scoti Linis Madoetienfis. Per
Bonetum Locatellum Bergomensē Decimo Kalen-
das Decēbres. MCCCCXCVIII.

AA

Canonica Michaelis
Canonica de
principium particulare
inconclusa omotena

BB

cineratur. exempli
Euforbium.
tatur: et non vera
De accidentibus

CC

liget succus cucumeris
flebotomiam: hoc
tur virtutis debilitas:
violarum. 3. iij. et per

DD

De profunditate somni.
calida panis infusus
putrefacto vt quasi
scdm tempora

EE

peramenti: vt hec sit
qua euacuatio sanguinis:
tantum processerunt
nis narium conualescet:

FF

rissimo sciendum qd
maiozem aut minozez.
et feniculi an. et ita
ptis resoluuntur in

GG

apparitionem signorum
pitulum. et compone.
ueniet ad incendium:
nam. Ita qd quando

HH

cumferentiam anteq
3. i. 5. aque feniculi
laria scribere: ne
flegmaticarum: cum

II

et huiusmodi: que habent
tio subtilis et ingrossat
Tempore autem
nistrabis digestiua

KK

ti. quidam addunt
raro etiam his.
earum adinuicem: et
in qritate significatiões

LL

Tertium ab essentia
citatis. Unde pnceps.
sorum nominate ab
nec totaliter impotens

MM

gitur vel coartatur
guinea sic non reperit.
tempora. s. a principio
Sed quia infinitis

NN

quies significat egritudine
quali non naturali.
bulentia: concurrunt
erit rubicundior cum

OO

Pro ista vide respōsionē
Michaelis Sauonarole
rehumectans feces.

PP

Capitulum primum
nocet: quoniam calor
latarum et debiliū
tas complexionis

QQ

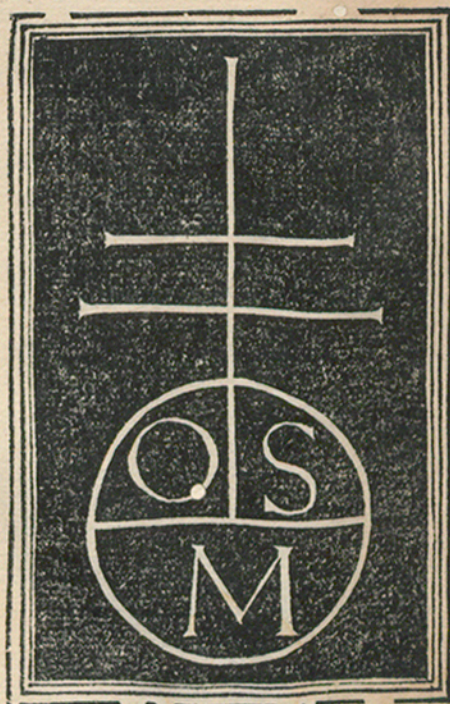
salita maris mortui:
desiccantiū cōglutinantū
cative: qua ex re
actum conficiebat

RR

nozū: vt colico
eam bibere se nares
ricularibus membris
aqua balnei vt experiētia

SS

Ad zanarduz cābiatore:
videmus mori ante
cis gariofilorum
FINIS.



...
...
...
...

...
...
...

...
...
...

...
...
...

...
...
...

...
...
...

...
...
...
...
...
...
...

...

...
...
...

...
...
...

...
...
...

...
...
...

...
...
...
...

...
...
...

...
...
...

...
...
...

...
...
...

...
...
...



...

Reg. Completo
A. L. O.

Accession no. HC
Savonarola, Michele
Author Canonica De
febris, De aest.
11 22 Novem. 1498
Call no. Incunabula
+ 5-295
(60 ff)

